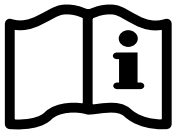
SAMSUNG

مبرد بحجرتين متجانبتين



دليل المالك والتركيب

المحتويات

علامات التنبية الخاصة بالسلامة ٢

تعليمات التشغيل ٤
إعداد الثلاجة ٤
الميزات الرئيسية ٤
لوحة التحكم ٥
اللوحة الرقمية ٦
التحكم بدرجة الحرارة ٧
وعاء الثلج والماء البارد ٧
الأرفف والصناديق ٨
دليل تخزين الأطعمة ٩
دليل درج COOLSELECT ZONE™ (مساحة اختيار التبريد) ١١
فك الملحقات الخاصة بالفريزر ١٣
فك الملحقات الخاصة بالثلاجة ١٣
تنظيف الملحقات ١٤
تغيير الضوء الداخلي ١٦
مرشح الماء ١٦
الأبواب ١٦

تعليمات التركيب ١٧
تركيب الثلاجة ١٧
فك أبواب الثلاجة ١٨
إعادة تركيب أبواب الثلاجة ٢١
تسوية الثلاجة ٢٤
ضبط الخلوص بين الأبواب ٢٥
فحص مجرى وعاء الماء ٢٦
تركيب مجرى وعاء الماء ٢٧
استكشاف الأخطاء وإصلاحها ٣٠

قم بتسجيل منتجك على www.samsung.com/global/register

DA99-01278E REV(0.1)

علامات تحذير السلامة

تحذير

- قبل تشغيل الجهاز، يرجى قراءة الدليل الذي بين يديك بعناية والاحتفاظ به كاملاً لاستخدامه كمرجع.
- نظرًا لأن إرشادات التشغيل الواردة في هذا الدليل تغطي طرزاً متنوعة، فقد تختلف خصائص المبرد الذي اشتريته اختلافاً بسيطاً عما هو موضح في هذا الدليل.
- هذا الجهاز غير مخصص للاستخدام من قبل الأطفال أو الأشخاص الطاعنين في السن دون إشراف من أشخاص بالغين.
- ينبغي مراقبة الأطفال للتأكد من عدم عبثهم بالجهاز.

التنبيهات/التحذيرات المستخدمة

تحذير	للإشارة إلى وجود خطر حدوث وفاة أو التعرض لإصابات جسيمة.
تنبيه	للإشارة إلى وجود خطر التعرض لإصابات شخصية أو وقوع تلف مادي.

العلامات الأخرى المستخدمة

	للإشارة إلى شيء يجب ألا تفعله.
	للإشارة إلى شيء يجب ألا تفكه.
	للإشارة إلى شيء يجب ألا تلمسه.
	للإشارة إلى شيء يجب اتباعه.
	للإشارة إلى أنه يجب فصل قابس الطاقة من المقبس.
	للإشارة إلى ضرورة التأريض لمنع التعرض لصدمة كهربية.
	للإشارة إلى أنه يوصى بالتعامل مع هذا الأمر من قبل مركز الخدمة.

لمنع وقوع إصابات بين المستخدمين أو أشخاص آخرين، يرجى اتباع إشارات تحذير السلامة. بعد قراءة علامات التحذير، يرجى الاحتفاظ بها في مكان آمن للرجوع إليها كمرجع في المستقبل.

علامات التحذير

- لا تقم بتوصيل عدد من الأجهزة من خلال نفس المقبس المتعدد.
- قد يؤدي ذلك إلى السخونة الزائدة والتعرض لخطر نشوب حريق.

تأكد من أن قابس الطاقة في ظهر المبرد ليس تالفًا أو مهترئًا.

- قد يؤدي استخدام قابس طاقة تالف إلى السخونة الزائدة ونشوب حريق.

يجب عدم رش الماء مباشرة على الأسطح الداخلية أو الخارجية للمبرد/ المجمد.

- توجد مخاطر التعرض لصدمة كهربية.

يجب عدم استخدام الأيروسولات بالقرب من المبرد.

- توجد مخاطر للانفجار أو نشوب حريق.

يجب عدم ثني سلك الطاقة بشدة أو وضع أجسام ثقيلة عليه.

- قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق. إذا كان سلك الطاقة تالفًا، فينبغي استبداله على الفور من الجهة المصنعة أو وكيل الخدمة.

يجب عدم تركيب قابس الطاقة بيدين مبتلتين.

- قد تتعرض لصدمة كهربية.

يجب عدم وضع وعاء مملوء بالماء فوق المبرد.

- قد يسبب في حالة انسكابه نشوب حريق أو صدمة كهربية.

يجب عدم تثبيت المبرد في مكان رطب أو مكان تتعرض فيه للمياه.

- قد تحدث صدمة كهربية أو ينشب حريق إذا كانت وسائل العزل بحالة سيئة.

يجب عدم تخزين المواد القابلة للاشتعال أو المتطايرة في المبرد.

- قد يؤدي تخزين البنزين والتنر والكحول وغاز النفط المسال والمنتجات المشابهة إلى حدوث انفجار.

لا تقم بفك أو إصلاح المبرد بنفسك.

- أنت بذلك تتعرض لخطر نشوب حريق أو عطل و/أو إصابة شخصية.

أخرج قابس الطاقة من المقبس قبل تغيير المصباح الداخلي للمبرد.

- وإلا، فقد تنجم مخاطر التعرض لصدمة كهربية.

إذا كنت ترغب في التخلص من المبرد، فيجب فك الأبواب والسدادات أولاً.

- افعل ذلك على نحو يسمح بتجنب تعرض الأطفال للاحتجاز داخلها.

يجب تأريض المبرد.

- يجب تأريض المبرد لمنع تسرب الطاقة أو التعرض لصدمات كهربية نتيجة لتسرب التيار من المبرد.

يجب عدم استخدام أنابيب الغاز أو خطوط الهاتف أو أذرع المصابيح مطلقًا في عملية التأريض.

- يمكن أن يؤدي عدم الاستخدام الملائم للقابس الأرضي إلى التعرض لصدمة كهربية.

علامات تحذير السلامة

علامات التنبيه

تجنب تكديس الأغذية في المبرد.
- عند فتح الباب، قد يسقط أحد العناصر خارج المبرد ويسبب إصابة شخصية أو تلفًا ماديًا.

يجب عدم وضع الزجاجات أو الأوعية الزجاجية داخل المجمد.
- عند تجمد المحتويات، قد ينكسر الزجاج ويسبب إصابة شخصية.

إذا كان مقبس الحائط غير محكم الربط، فيجب عدم إدخال قابس الطاقة به.
- توجد مخاطر التعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق.

يجب عدم فصل سلك الطاقة بجذبه.
- قد يؤدي تلف السلك إلى حدوث دائرة قصر أو نشوب حريق و/أو التعرض لصدمة كهربية.
- إذا تعرض سلك الطاقة للتلف، فينبغي استبداله من الجهة المصنعة أو وكيل خدمة معتمد أو أفراد خدمة متخصصين.

يجب عدم تخزين أية مواد أعلى الجهاز.
- عند فتح الباب أو إغلاقه، ربما تسقط تلك المواد وتؤدي إلى حدوث إصابة شخصية و/أو تلف مادي.

يجب عدم تخزين المنتجات الدوائية والمواد العلمية والمنتجات الحساسة تجاه الحرارة في المبرد.
- المنتجات التي تتطلب ضوابط صارمة لدرجة الحرارة ينبغي عدم تخزينها في المبرد.

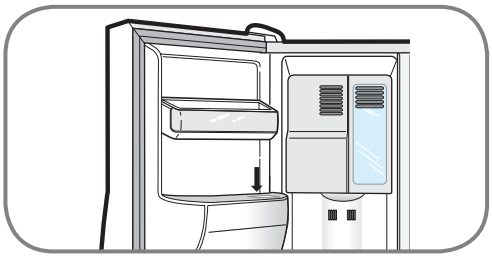
يجب عدم السماح للأطفال بالتعلق بالباب فقد ينجم عن ذلك إصابات خطيرة.

في حالة الشعور برائحة مادة دوائية أو دخان، فاجذب قابس الطاقة على الفور واتصل بمركز خدمة سامسونغ للإلكترونيات.

يجب عدم لمس الحوائط الداخلية للمجمد أو المنتجات المخزنة داخل المجمد بيدين مبتلتين.
- قد يعرضك ذلك لقضمة الصقيع.

يجب عدم إدخال اليدين في المنطقة الموجودة في الجزء السفلي من الجهاز.
- قد تؤدي الحواف الحادة إلى الإصابة الشخصية.

تجنب تمامًا وضع أصابعك أو أي جسم آخر في فتحة وحدة التوزيع وأنبوب الثلج. قد يؤدي ذلك إلى حدوث إصابة شخصية أو تلف مادي



يجب عدم استخدام قطعة قماش رطبة أو مبتلة عند تنظيف القابس. يجب إزالة أي جسم غريب أو غبار من على براغي قابس الطاقة.
- وإلا، فقد ينجم عن ذلك مخاطر نشوب حريق.

- في حالة فصل المبرد عن مصدر الطاقة، فيجب الانتظار مدة لا تقل عن خمس دقائق قبل توصيله مرة أخرى.

إذا كنت تعتزم عدم استخدام المبرد لفترة طويلة، فيجب فصل قابس الطاقة.
- يمكن أن يؤدي تلف العزل إلى نشوب حريق.

- هذا الجهاز غير مخصص للاستخدام من قبل الأطفال أو الأشخاص الطاعنين في السن دون إشراف من أشخاص بالغين.
ينبغي مراقبة الأطفال للتأكد من عدم عبثهم بالجهاز.

- يجب عدم وضع الجهاز في مكان يتعرض فيه لأشعة الشمس المباشرة، وما إلى ذلك.

- يجب وضع الجهاز بحيث يمكن الوصول إلى القابس بعد التثبيت.

- إذا تعرض سلك الطاقة للتلف، فينبغي استبداله من الجهة المصنعة أو وكيل خدمة معتمد أو أفراد خدمة متخصصين.

- إذا كنت تنوي قضاء إجازة طويلة، فيجب إفراغ المبرد وإيقاف تشغيله. امسح الرطوبة الزائدة من الداخل واترك الأبواب مفتوحة. وإلا، فقد تتكون بها روائح كريهة وفطريات.

إعداد المبرد

بمجرد الانتهاء من الخطوات التالية، يجب أن يعمل المبرد على نحو تام. إذا لم يحدث ذلك، فتحقق من توصيلات الطاقة ومصدر الكهرباء.
إذا كانت لديك أية أسئلة، فاتصل بمركز خدمة سامسونج للإلكترونيات.

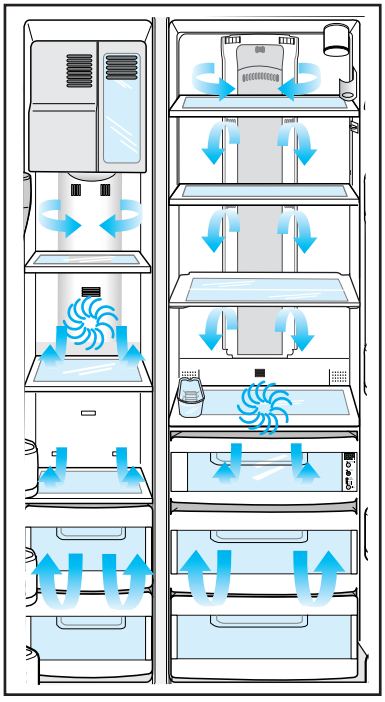
١ ضع المبرد في مكان مناسب مع الحفاظ على مسافة خلوص كافية بين الحائط والمبرد.
(ارجع إلى إرشادات التركيب الواردة في هذا الدليل)

٢ عند توصيل المبرد، يجب أن يضيء المصباح الداخلي عند فتح الباب.

٣ اضبط وحدة التحكم في درجة الحرارة على أبرد درجة حرارة وانتظر لمدة ساعة. يجب أن يبرد المجمد قليلاً وأن يعمل المحرك بسلاسة.

٤ وبمجرد انخفاض درجة حرارة المبرد بالقدر الكافي يمكنك البدء في تخزين الأطعمة به. بعد تشغيل المبرد، يستغرق الأمر عدة ساعات حتى تصل إلى درجة الحرارة الملائمة.

الميزات الرئيسية



نظام تبريد مزدوج
· يشتمل كل من المبرد والمجمد على وحدتي تبخير. وبفضل هذا النظام المستقل، يتم تبريد كل من حجرة المبرد وحجرة المجمد على نحو منفصل، وبالتالي، تكون عملية التبريد أكثر فاعلية. ولا تؤثر رائحة الأغذية المنبعثة من المبرد على الأغذية الموجودة بالمجمد بسبب انفصال دورة تدفق الهواء.

نظام تدفق متعدد
· يدور الهواء البارد عبر العديد من الفتحات الموجودة على مستوى كل رف. ويوفر ذلك توزيعًا متساويًا للتبريد داخل الكبائن للحفاظ على الطعام طازجًا لأطول فترة.

Xtra Space™
· حجرة رأسية بجانب وحدة تكوين الثلج بالمجمد توفر حيزًا إضافيًا لأطعمة مثل البيتزا وغيرها.

إنذار الباب
· صافرة لتنبيهك بأن الباب مفتوح.

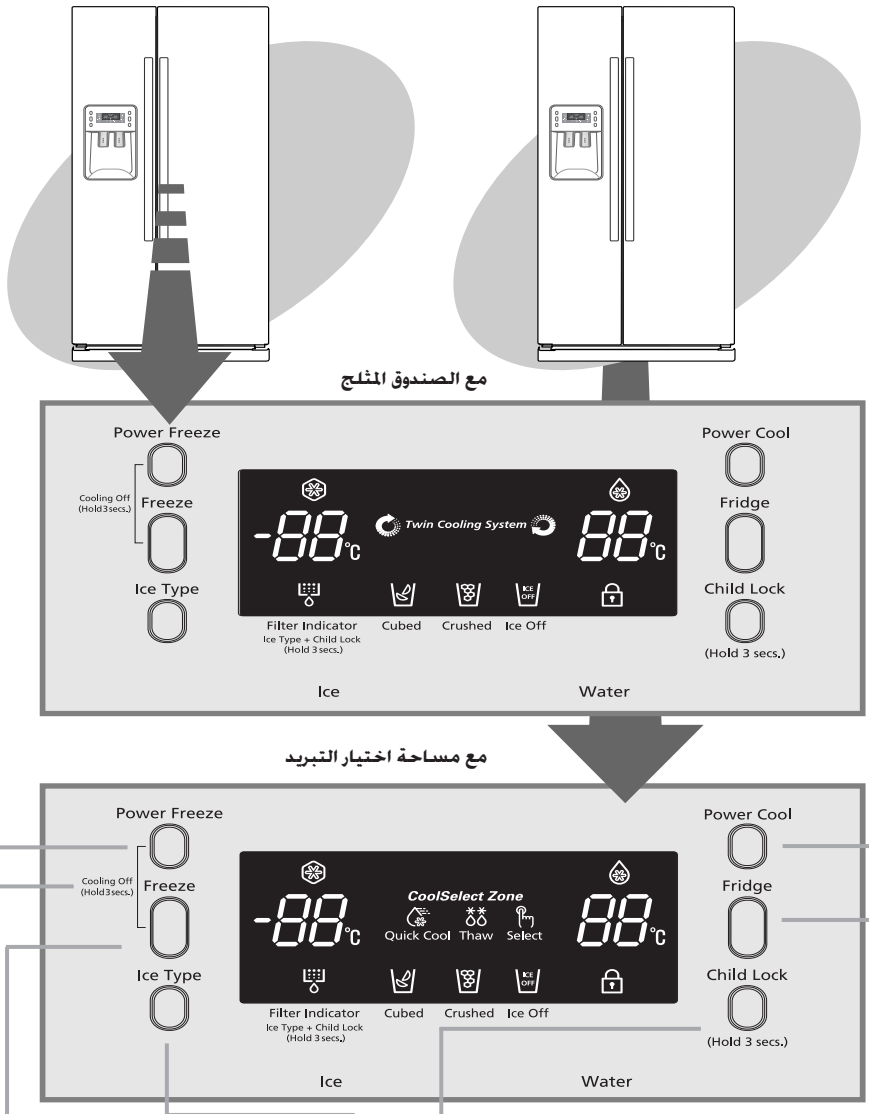
Xtra Fresh™
· تحكم مُحسن في الرطوبة يحافظ على الخضراوات والفواكه طازجة.

مزيل الروائح
· مزيل للرائحة قابل لإعادة الاستخدام يعمل على الحفاظ على تجدد الهواء داخل المبرد ويزيل الروائح غير المرغوبة.

مركز المشروبات(في بعض الطرازات)
• يتميز مركز المشروبات بأنه في المتناول ويخفض من استهلاك الطاقة، لأنك لست في حاجة إلى فتح باب الثلاجة للوصول إلى المشروبات والوجبات الخفيفة المحفوظة.

ملاحظة
• تغطي تعليمات التشغيل هذه طرزًا متعددة.
• قد تختلف الخصائص المتوافرة بالجهاز قليلاً عن تلك الواردة في هذا الدليل.

لوحة التحكم



زر (FREEZER) التجميد
لضبط درجة حرارة الفريزر. اضغط الزر بشكل متكرر لتغيير درجة الحرارة المضبوطة بالتسلسل بين -١٤٠ درجة و -٢٥ درجة.

زر FRIDGE (المبرد)
لضبط درجة حرارة المبرد. اضغط على الزر بصورة متكررة لتغيير درجة الحرارة بالتتابع بين ٧ و ١.

زر COOLING OFF (إيقاف التبريد)
يؤدي إلى إيقاف التبريد في حجرتي المجمد والمبرد لكنه لا يؤدي إلى فصل الطاقة الكهربية عن المبرد. لاستخدام هذه الميزة، اضغط على زري Freeze (تجميد) و Freeze Power (تجميد قوي) معًا في وقت واحد لمدة ٣ ثوان حتى تسمع الجرس الدال على توقف التبريد. لإلغاء هذا الوضع، اضغط على نفس الزرين مرة أخرى لمدة ٣ ثوان.

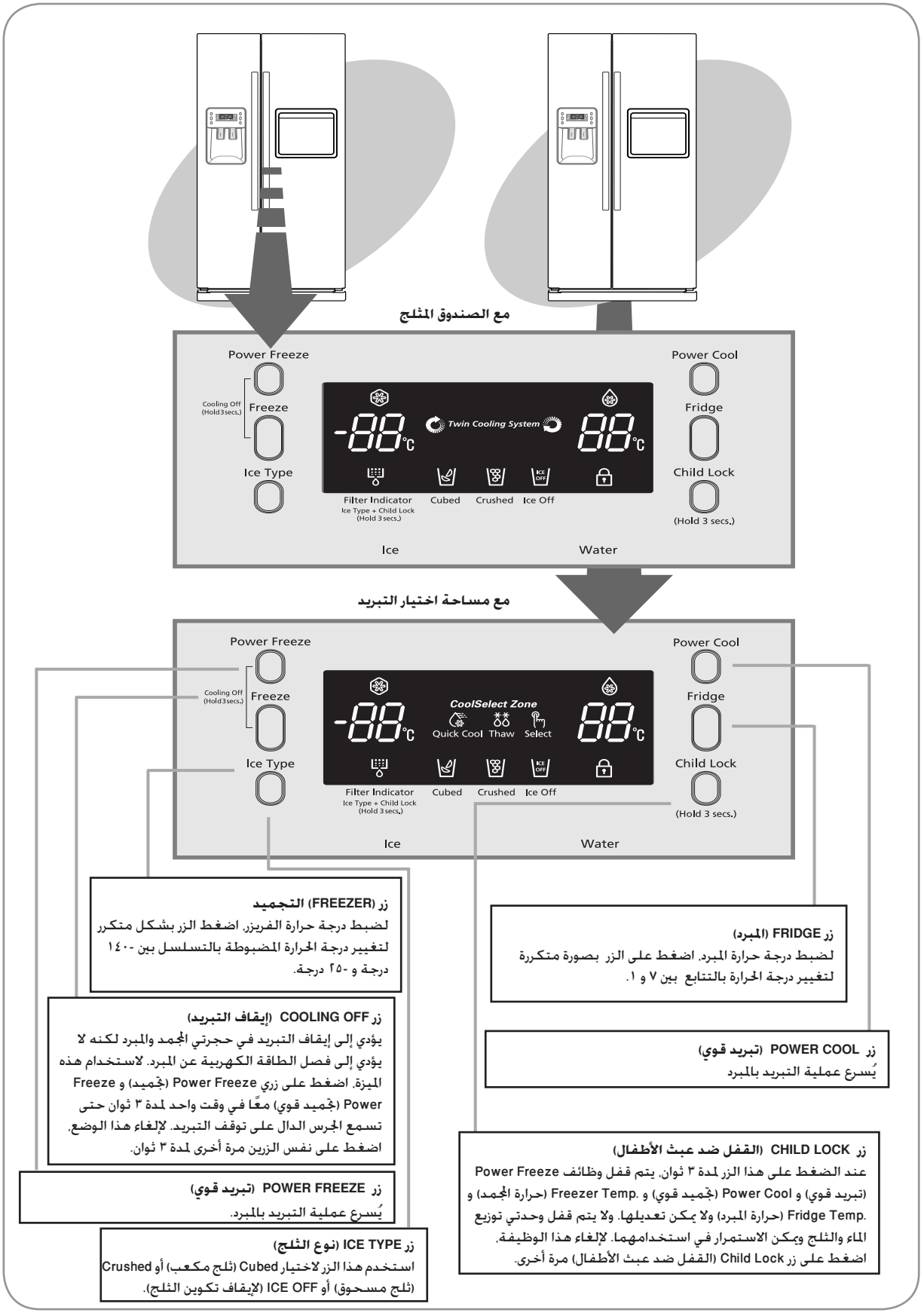
زر POWER COOL (تبريد قوي)
يُسرع عملية التبريد بالمبرد

زر POWER FREEZE (تبريد قوي)
يُسرع عملية التبريد بالمبرد.

زر CHILD LOCK (القفل ضد عبث الأطفال)
عند الضغط على هذا الزر لمدة ٣ ثوان، يتم قفل وظائف Power Freeze (تبريد قوي) و Power Cool (تجميد قوي) و .Freezer Temp (حرارة المجمد) و .Fridge Temp (حرارة المبرد) ولا يمكن تعديلها. ولا يتم قفل وحدتي توزيع الماء والثلج ويمكن الاستمرار في استخدامهما. لإلغاء هذا الوظيفة، اضغط على زر Child Lock (القفل ضد عبث الأطفال) مرة أخرى.

زر ICE TYPE (نوع الثلج)
استخدم هذا الزر لاختيار Cubed (ثلج مكعب) أو Crushed (ثلج مسحوق) أو Ice off (لإيقاف تكوين الثلج).

لوحة التحكم (خيار البار المنزلي)



زر (FREEZER) التجميد
لضبط درجة حرارة الفريزر. اضغط الزر بشكل متكرر لتغيير درجة الحرارة المضبوطة بالتسلسل بين -١٤ درجة و -٢٥ درجة.

زر FRIDGE (المبرد)
لضبط درجة حرارة المبرد. اضغط على الزر بصورة متكررة لتغيير درجة الحرارة بالتتابع بين ٧ و ١.

زر COOLING OFF (إيقاف التبريد)
يؤدي إلى إيقاف التبريد في حجرتي المجمد والمبرد لكنه لا يؤدي إلى فصل الطاقة الكهربية عن المبرد. لاستخدام هذه الميزة، اضغط على زري Power Freeze (تجميد) و Freeze Power (تجميد قوي) معًا في وقت واحد لمدة ٣ ثوان حتى تسمع الجرس الدال على توقف التبريد. لإلغاء هذا الوضع، اضغط على نفس الزرين مرة أخرى لمدة ٣ ثوان.

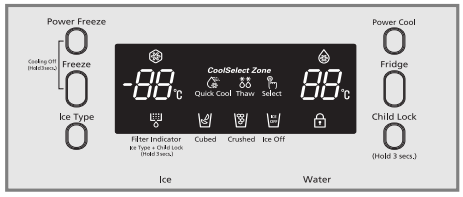
زر POWER COOL (تبريد قوي)
يُسرع عملية التبريد بالمبرد

زر POWER FREEZE (تبريد قوي)
يُسرع عملية التبريد بالمبرد.

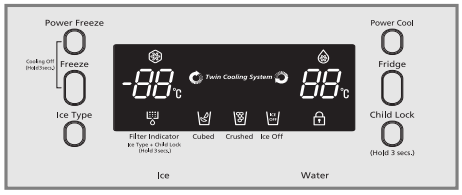
زر CHILD LOCK (القفل ضد عبث الأطفال)
عند الضغط على هذا الزر لمدة ٣ ثوان، يتم قفل وظائف Power Freeze (تبريد قوي) و Power Cool (تجميد قوي) و Freezer Temp. (حرارة المجمد) و Fridge Temp. (حرارة المبرد) ولا يمكن تعديلها. ولا يتم قفل وحدتي توزيع الماء والثلج ويمكن الاستمرار في استخدامهما. لإلغاء هذا الوظيفة، اضغط على زر Child Lock (القفل ضد عبث الأطفال) مرة أخرى.

زر ICE TYPE (نوع الثلج)
استخدم هذا الزر لاختيار Cubed (ثلج مكعب) أو Crushed (ثلج مسحوق) أو ICE OFF (لإيقاف تكوين الثلج).

اللوحة الرقمية



أو



Freezer (المجمد) يشير إلى درجة حرارة المجمد الحالية.
Fridge (المبرد) يشير إلى درجة حرارة المبرد الحالية.

Power Freeze (تجميد قوي)

- يضيء هذا المصباح عند الضغط على زر Power Freeze (تجميد قوي).
  اضغط على هذا الزر لإعادة المجمد سريعًا إلى الحرارة المضبوط عليها.
- تمكن هذه الميزة من الحصول على الثلج في وقت سريع.
- اضغط على الزر مرة أخرى لإلغاء وضع Power Freeze (تجميد قوي)

في حالة استخدام هذه الوظيفة، فسيزداد إنتاج الطاقة.
يرجى إيقاف الوظيفة في حالة عدم الحاجة لاستخدامها.

زر Power Cool (تبريد قوي)

- يضيء هذا المصباح عند الضغط على زر Power Cool (تبريد قوي).
  اضغط على هذا الزر لإعادة المبرد سريعًا إلى الحرارة المضبوط عليها.
- اضغط على الزر مرة أخرى لإلغاء وضع Power Cool (تبريد قوي).

Cubed Ice (ثلج مكعب) أو Crushed Ice (ثلج مسحوق) أو Ice Off (لإيقاف تكوين الثلج)

- اضغط على زر Ice Type (ثلج مكعب) Cubed Ice (ثلج مكعب) أو Crushed Ice (ثلج مسحوق) أو Ice Off(لإيقاف تكوين الثلج) لإيقاف تكوين الثلج.
- يشير الرمز المضاء إلى نوع الثلج المحدد حاليًا.

ثلج مكعب ثلج مسحوق لإيقاف تكوين الثلج

مؤشر الفلتر

- قم بتغيير الفلتر كل ٦ أشهر. إذا كان المؤشر برتقاليًا أو أورجوانيًا في بعض الطرز، فيعني ذلك أن الوقت المتبقي للفلتر هو شهر واحد. إذا أضاء المؤشر باللون الأحمر، فيوصى بشدة باستبدال الفلتر في أسرع وقت.
- عند استبدال فلتر الماء، أعد ضبط المؤشر بالضغط على زري Ice Type (نوع الثلج) و Child Lock (القفل ضد عبث الأطفال) معًا في وقت واحد لمدة ٣ ثوان.
- لإيقاف المؤشر اضغط على رزي Ice Type (نوع الثلج) و Child Lock (القفل ضد عبث الأطفال) معًا في وقت واحد لمدة ٥ ثوان.

وحدة التحكم في درجة الحرارة

المجمد
• يمكن ضبط درجة حرارة الفريزر بين -١٤ درجة و -٢٥ درجة.
• اضغط زر **Freezer** (تجميد) بشكل متكرر حتى يتم عرض درجة الحرارة المطلوبة في شاشة عرض درجة الحرارة.
• تتغير شاشة عرض درجة الحرارة بالتسلسل بين -١٤ درجة و -٢٥ درجة. وعند الوصول إلى -١٤ درجة، ترجع شاشة العرض إلى -٢٥ درجة.
• بعد خمس ثواني، ترجع شاشة العرض إلى درجة حرارة الفريزر الأصلية. ستعمل الثلاجة على ضبط نفسها على درجة الحرارة المطلوبة.

المبرد
• يمكن ضبط درجة حرارة الثلاجة بين ٧ درجة مئوية و ١ درجة مئوية.
• اضغط زر **Fridge** (ثلاجة) **بشكل متكرر** حتى يتم عرض درجة الحرارة المطلوبة في شاشة عرض درجة الحرارة.
• تتغير شاشة عرض درجة الحرارة بالتسلسل وتعود بنفس طريقة الفريزر.

تحذير

• قد يذوب الآيس كريم عند تخزينه في درجة حرارة فوق - ١٥.
• ترتفع درجة حرارة المجمد أو المبرد نتيجة الفتح المتكرر وتخزين الطعام الدافئ. يمكن أن يؤدي ذلك إلى وميض شاشة العرض الرقمية. ستتوقف شاشة العرض الرقمية عن الوميض عند رجوع المجمد والمبرد إلى درجة الحرارة العادية.

إذا لم تقم وحدة التحكم في درجة الحرارة بإعادة ضبط الحرارة، فافصل المبرد من مصدر الطاقة، انتظر ٩ دقائق، ثم أعد توصيلها.

وحدة توزيع الثلج والماء البارد

اضغط على زر Ice Type (نوع الثلج) لاختيار نوع الثلج:

• ثلج مكعب

للحصول على ثلج مكعب

• ثلج مسحوق

للحصول على ثلج مسحوق

• لا يوجد ثلج

لا يوجد ثلج
لإيقاف تكوين الثلج

ملاحظة

ملاحظة: إذا مكث الثلج في صندوق تكوين الثلج، فسيتم الحصول على ثلج مكعب. ويظل الثلج في صورة مكعبات إلى أن يتم سحقه عند الضغط على Crushed ice (ثلج مسحوق).

ادفع ذراع وحدة توزيع الماء باستخدام كوب.
• ضع الكوب بمحاذاة ذراع وحدة توزيع لمنع سقوط الثلج.

ملاحظة

ملاحظة: لتفادي الإصابة، لا تضع إصبعك أو أي جسم آخر في فتحة وحدة التوزيع.

وحدة توزيع الماء
تصل سعة خزان الماء إلى ١,٢ لتر تقريبًا.

الماء البارد
• ادفع ذراع وحدة توزيع الماء باستخدام كوب.
• إذا لم يكن قد مضى سوى وقت قصير على تثبيت المبرد أو فلتر ماء جديد، فتخلص من أول ست زجاجات ماء أو انتظر حتى يتدفق الماء بصفاء للتخلص من الشوائب الموجودة في نظام الإمداد بالماء.

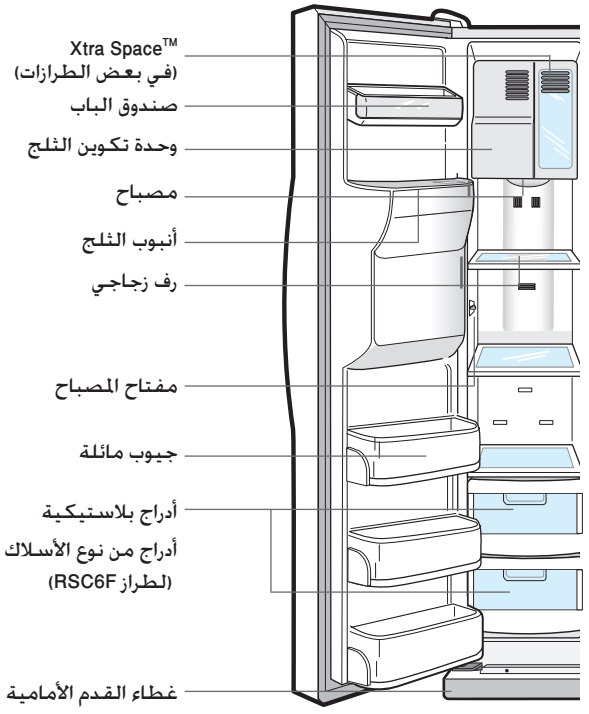
تنبيه

تحذير: إذا كنت تنوي التغيب عن المنزل لفترة طويلة (كأن تخرج في إجازة لعدة أيام أو رحلة عمل طويلة) ولن تستخدم وحدة توزيع الماء أو الثلج، فأغلق صمام الماء وافصل الطاقة عن المبرد. وإلا، فقد يحدث تسريب للماء.

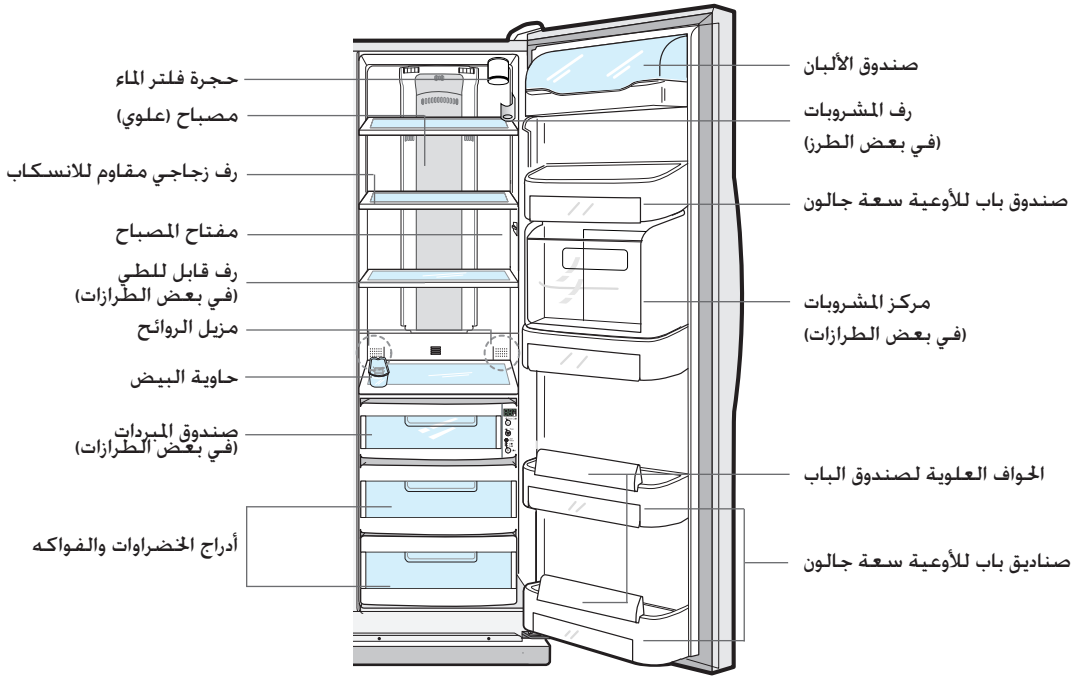
إيقاف تشغيل التبريد
• توقف وظيفة إيقاف تشغيل التبريد عملية التبريد في كل من حيز الفريزر والثلاجة ولكنها لا توقف تشغيل التيار الكهربي عن الثلاجة.

الأرفف والصناديق

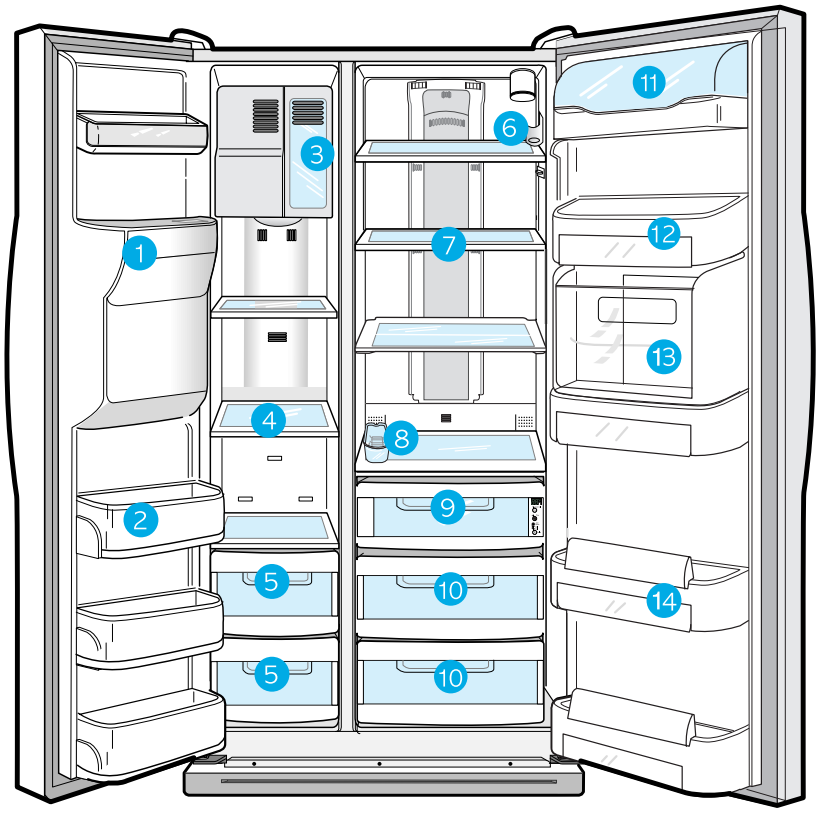
المجمد



المبرد



دليل تخزين الأغذية



تخزين المجمدات في المجمد

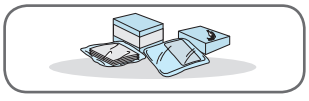
١ أنبوب الثلج

تحذير

لا تضع إصبعك أو يدك أو أي جسم غير ملائم في الأنبوب أو صندوق تكوين الثلج. فقد يؤدي ذلك إلى الإصابة الشخصية أو التلف المادي.

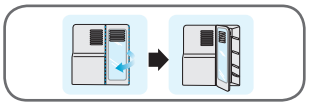
٢ **صندوق الباب**

• يمكن استخدامه لتخزين علب الأغذية المجمدة صغيرة الحجم

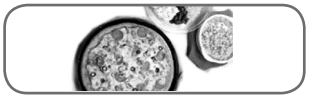


٣ **Xtra Space™** (في بعض الطرازات)

• يمكن استخدامه لتخزين الأطعمة المجمدة مثل البيتزا والباستا والبوريتو والفاجيتاس.

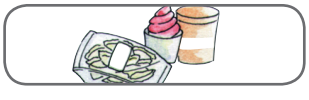


• لمنع وصول الرائحة إلى الثلج، يجب لف الأطعمة المخزنة بإحكام.



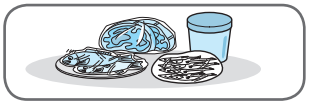
٤ **الرف الزجاجي المقوى**

• يمكن استخدامه لتخزين كافة أنواع الأغذية المجمدة.



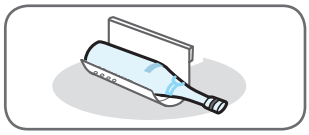
٥ **الدرج المصنوع من البلاستيك**

• يمكن استخدامه لتخزين اللحوم والأغذية الجافة. يجب لف الأغذية المخزنة بشكل محكم باستخدام ورق الفويل أو أي مواد تغليف أخرى ملائمة أو حاويات.

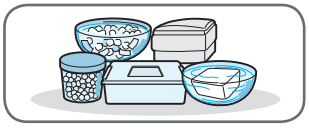


دليل تخزين الأغذية

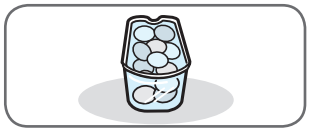
تخزين الأغذية المبردة في المبرد



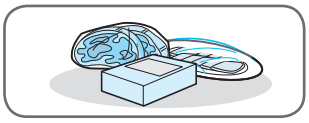
٦ **رف المشروبات (في بعض الطرازات)**
• ضع الزجاجات بالرف للحفاظ على مذاقها.



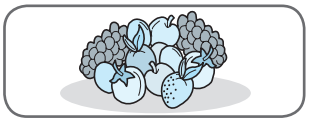
٧ **الرف الزجاجي المقوى المقاوم للانسكاب**
• يمكن استخدامه لتخزين كافة أنواع الأغذية المجمدة.
• آمن ومقاوم للكسر.
• وجود علامات دائرية على السطح الزجاجي يعد ظاهرة عادية.



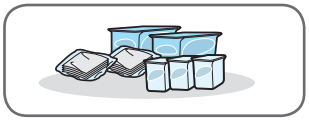
٨ **حاوية البيض**
• ضع البيض في الحاوية وضعها على الرف.



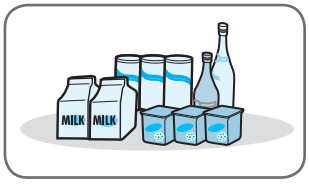
٩ **صندوق المبردات (في بعض الطرازات)**
• يساعد في الحفاظ على مذاق الأطعمة ويحفظها طازجة لفترات طويلة. استخدمه في تخزين الجبن واللحوم والدواجن والأسماك وغيرها من الأطعمة سريعة الاستهلاك.



١٠ **درج الخضراوات والفواكه (علوي وسفلي)**
• يُستخدم لتخزين الفواكه والخضراوات.
• هذا الدرج محكم السداد. ويتمتع بتصميم محسن للتحكم في الرطوبة يساعد في الحفاظ على الخضراوات والفواكه المخزنة طازجة.



١١ **صندوق الألبان**
• يمكن استخدامها في تخزين السمن أو المرغرين.



١٢ ١٤ **صناديق باب للأوعية سعة جالون**
• يمكن استخدامها لتخزين الأغذية في عبوات صغيرة، مثل اللبن والزبادي.

١٣ **مركز المشروبات(في بعض الطرازات)**
• يمكن استخدامه لحفظ العناصر المستخدمة بشكل متكرر، مثل المشروبات المعلبة والوجبات الخفيفة ويسمح بالوصول إلى تلك العناصر بدون فتح باب الثلاجة.

ملاحظة

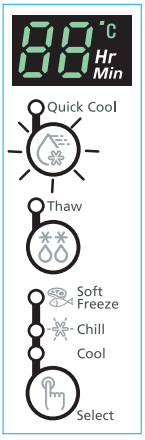
يجب حفظ الزجاجات بشكل محكم مع بعضها البعض حتى لا تسقط.

تحذير

ذا كنت تنوي قضاء إجازة طويلة، فيجب إفراغ المبرد وإيقاف تشغيله. امسح الرطوبة الزائدة من الداخل واترك الأبواب مفتوحة. وإلا، فقد تتكون بها روائح كريهة وفطريات.

دليل درج COOLSELECT ZONE™ (مساحة اختيار التبريد)

زر "Quick Cool" (تبريد سريع)



- يمكنك استخدام ميزة Quick Cool (تبريد سريع) باستخدام وظيفة CoolSelect Zone™ (مساحةاختيار التبريد).
- تسمح ميزة "Quick Cool" (تبريد سريع) بتبريد ١-٣ مشروبات معلبة في غضون ٦٠ دقيقة.
- لإلغاء هذا الخيار، اضغط زر "Quick Cool" (تبريد سريع) مرة أخرى.
  وتعود وظيفة CoolSelect Zone™ (مساحة اختيار التبريد) إلى درجة الحرارة السابقة.
- عند انتهاء خيار "Quick Cool" (تبريد سريع)، يعود إلى ضبط درجة الحرارة "Cool" (تبريد).

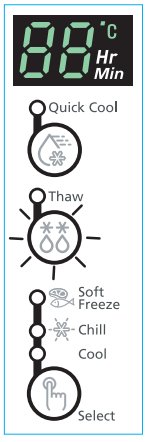
ملاحظة

يختلف وقت تقليل التبريد طبقاً لأنواع المشروبات.

ملاحظة

عند اختيار الخيار "Quick Cool" (تبريد سريع)، فأخرج الأطعمة المحفوظة في درج CoolSelect Zone™ (مساحة اختيار التبريد) والتي لا تريد تبريدها.

زر "Thaw" (إذابة الثلج)



- بعد اختيار الخيار "Thaw" (إذابة الثلج)، يتم التزويد بكل من الهواء البارد والدافئ بالتبادل داخل درج CoolSelect Zone™ (مساحة اختيار التبريد).
- وطبقاً لوزن اللحم، يمكن اختيار وقت إذابة الثلج على ٤ ساعات، و٦ ساعات، و١٠ ساعات، و١٢ ساعة بالتسلسل، مع الاحتفاظ باللحم مجمد جزئياً.
- عند انتهاء خيار "Thaw" (إذابة الثلج)، تعود شاشة عرض درج CoolSelect Zone™ (مساحة اختيار التبريد) إلى خيار "chill" (تثليج).
- **عند انتهاء خيار "Thaw" (إذابة الثلج)، تكون اللحوم مجمدة بنسبة ٥٠٪ بحيث يسهل تقطيعها لعملية الطهي.**
- لإلغاء هذا الخيار، اضغط أي زر ما عدا زر "Thaw" (إذابة الثلج).
- أوقات إذابة الثلج التقريبية للحوم والأسماك موضحة أدناه. (على أساس أن سمك اللحوم أو الأسمال هو ١ بوصة)

وقت إذابة الثلج	٤ ساعات	٦ ساعات	١٠ ساعات	١٢ ساعات
الوزن (جرام)	٣٦٣	٥٨٩	٧٧١	٩٩٨

ملاحظة

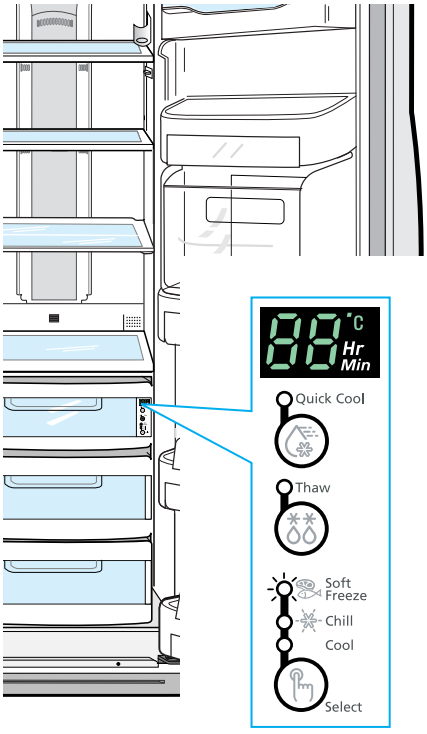
وطبقاً لحجم اللحوم والأسماك وسمكها، يختلف وقت إذا بة الثلج.
يوضح الرسم البياني أعلاه الوزن الإجمالي للأطعمة في درج CoolSelect Zone™ (مساحة اختيار التبريد).
مثال) سيصل زمن ذوبان التجميد الكلي لقطعة لحم متجمدة وزنها ٥٨٩ جم ودجاجة مجمدة وزنها ٣٦٣ جم إلى ١٠ ساعات.

ملاحظة

عند اختيار الخيار "Thaw" (إذابة الثلج)، فأخرج الأطعمة المحفوظة في درج CoolSelect Zone™ (مساحة اختيار التبريد) والتي لا تريد إذابة الثلج منها.

دليل درج COOLSELECT ZONE™ (مساحة اختيار التبريد)

زر "Select" (اختيار)



١ تجميد معتدل

• عند اختيار الخيار "Soft Freeze" (تجميد معتدل)، ستكون درجة الحرارة في اللوحة الرقمية (-٥ درجة مئوية)، بغض النظر عن درجة حرارة الثلاجة المضبوطة.

• تساعد درجة حرارة الخيار "Soft Freeze" (تجميد معتدل) على الاحتفاظ باللحوم والأسماك طازجة لمدة أطول.

٢ تثليج

• عند اختيار الخيار "Chill" (تثليج)، يتم الاحتفاظ بدرجة حرارة درج CoolSelect Zone™ (مساحة اختيار التبريد) على (-١ درجة مئوية)، بغض النظر عن درجة حرارة الثلاجة المضبوطة.

• تساعد درجة حرارة الخيار "Chill" (تثليج) على الاحتفاظ باللحوم والأسماك طازجة لمدة أطول.

٣ تبريد

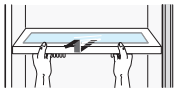
• عند اختيار الخيار "Cool" (تبريد)، ستظل درجة الحرارة هي نفسها درجة حرارة الثلاجة المضبوطة. تعرض اللوحة الرقمية نفس درجة حرارة لوحة التحكم.

• عند استخدام الخيار "Cool" (تبريد)، يسمح درج CoolSelect Zone™ (مساحة اختيار التبريد) بمساحة أكبر في الثلاجة.

فك ملحقات المبرد

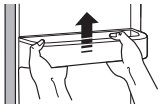
١ رف زجاجي

• اسحب الرف نحو الخارج إلى أقصى حد له. بعد ذلك ارفعه وأخرجه.



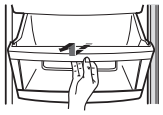
٢ صندوق الباب

• أمسك الصندوق بكلتا اليدين ثم ارفعه.



٣ الدرج

• فك الدرج بسحبه للخارج ورفعه قليلاً.



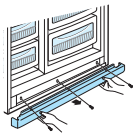
٤ صندوق تكوين الثلج

• فك الصندوق برفعه وسحبه للخارج.

٥ غطاء القدم الأمامية

• افتح بابي المجمد والمبرد. فك المسامير الملولبة الثلاثة وافصل الغطاء.

• لإعادة تركيب الغطاء، أعده إلى موضعه الأصلي واربط المسامير الثلاثة.



ملاحظة

• لا تستخدم القوة المفرطة عند فك الغطاء. قد يؤدي ذلك إلى الإصابة

فلتر الماء

١ رف زجاجي مقاوم للانسكاب

• اسحب الرف نحو الخارج إلى أقصى حد له. بعد ذلك ارفعه وأخرجه.

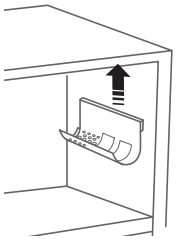
٢ درج الخضراوات والفواكه

• أخرج الدرج بإمساك المقبض وسحب الدرج للخارج ثم رفعه بسلاسة.

• أخرج غطاء التحكم المحسن في الرطوبة بسحبه في اتجاهك.

٣ صندوق باب للأوعية سعة جالون

• أمسك الصندوق بكلتا اليدين وقم بفكه برفعه لأعلى.

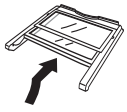


٤ رف المشروبات (في بعض الطرز)

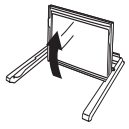
• الرف مثبت بحائط الكابينة. ولإزالة رف المشروبات، ارفعه في اتجاه السهم كما هو مبين.

• فقط اسحب الرف للخارج من العرى.

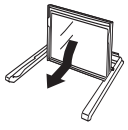
٥ رف قابل للطي (في بعض الموديلات)



• أمسك بالجانب الأمامي من الرف، ارفع قاعدته إلى أعلى وادفعه إلى الخلف.
[عند استخدام الرف النصفي]



• عند دفع الرف النصفي، أدر الرف إلى أعلى وادفعه إلى الخلف.
[عند استخدام الرف المطوي]



• عندما تريد أن تستخدم الرف في موضعه الأصلي، أمسك بالجانب الأمامي من الرف واسحبه إلى موضعه الأصلي.
[عند استخدام الرف الكامل]

ملاحظة

• يكون من الصعب أحيانًا سحب الرف القابل للطي إلى أسفل بشكل يتفق مع موضع الرف العلوي. بعد ذلك يتم استخدام الحيز الموجود بين الرف القابل للطي وجدار الثلاجة والإمساك بجانب الرف وأدره إلى موضعه الأصلي.

ملاحظة

• قبل فك ملحقات المجمد والمبرد، يرجى إخراج الأغذية المخزنة.

مركز المشروبات(في بعض الطرازات)

لفتح مركز المشروبات، اضغط الجزء العلوي من مركز المشروبات حتى تسمع صوت طقطقة.

• يتميز مركز المشروبات(في بعض الطرازات) بأنه في المتناول ويخفض من استهلاك الطاقة، لأنك لست في حاجة إلى فتح باب الثلاجة للوصول إلى المشروبات والوجبات الخفيفة المحفوظة.

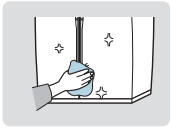
• ينصح باستخدام مركز المشروبات(في بعض الطرازات) لحفظ الأطعمة التي تستخدم بصفة متكررة.

تحذير

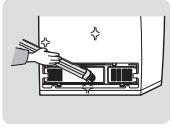
• لا يجب فك باب مركز المشروبات(في بعض الطرازات) أبداً. لا يعمل مركز المشروبات(في بعض الطرازات) أثناء عدم وجود الباب.
• عند غلق باب مركز المشروبات(في بعض الطرازات)، كن حذراً من وضع يديك أو أصابعك حول إطار الباب حيث قد تحشر أو تجرح.
• عند استخدام الباب المفتوح كصينية، لا تضع أشياء ثقيلة عليه. لا تسمح للأطفال بالتعلق بالباب حيث توجد مخاطرة بحدوث إصابة شخصية أو تلف للباب.
• عند فتح باب مركز المشروبات(في بعض الطرازات)، كن حذراً حتى لا تجرح رؤوس الأطفال.
• لا تكثر من وضع الأطعمة في الرف الذي يعلو مركز المشروبات حتى لا تسد مجرى الهواء.

تنظيف الملحقات

الداخل
• نظف الملحقات باستخدام منظف معتدل ثم امسحها بقطعة قماش جافة.
• بعد غسيل الملحقات، تأكد من جفافها قبل الاستخدام مجدداً.



الخارج
• امسح اللوحة الرقمية ولوحة العرض بقطعة قماش نظيفة.
• نظف أسطح الأبواب والمقابض والكبائن بمنظف معتدل وقطعة قماش ناعمة ثم امسحها بقطعة قماش جافة
- لا تستخدم البنزين أو التنر أو الكلوركس (Clorox™)للتنظيف.
- تجنب رش المياه مباشرة على سطح المبرد أثناء التنظيف.
• يجب تلميع السطح الخارجي للثلاجة مرة أو مرتين سنوياً.



الخلف
• استخدم المكنسة الكهربية في إزالة الأتربة مرة أو مرتين سنوياً.

تحذير

لا تقم بفك الغطاء فقد تتعرض لصدمة كهربية.

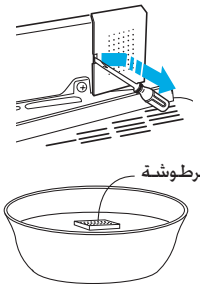
وحدة توزيع الثلج والماء
• استخدم قطعة قماش رطبة لتنظيف وحدة توزيع الثلج والماء. بعد ذلك امسحه بقطعة قماش جافة.
• للحفاظ على شبكة التصريف جافة، لا تلمس وحدة توزيع الثلج والماء.

إطارات الباب المطاطية
• إذا كانت السدادات المطاطية للباب متسخة، فلن يغلق الباب بشكل صحيح، ولن يكون المبرد قادرًا على العمل بشكل فعال. نظف الأبواب باستخدام منظف خفيف وقطعة قماش رطبة، بعد ذلك قم بمسحها بقطعة قماش جافة.

تحذير

• لا تقم برش الماء على المبرد. قد يسبب ذلك صدمة كهربية خطيرة.
• لا تنظفها باستخدام البنزين أو التنر أو منظف السيارة. قد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق.

مزيل الروائح المزدوج



مزيل الروائح المزدوج

• فك الغطاء باستخدام مفك مستوي الشفرة كما هو موضح.

• أخرج الخرطوشة من الغطاء واغمرها في ماء نظيف ودافئ لمدة لا تقل عن ٤ ساعات.
جفف الخرطوشة تمامًا بتعريضها لضوء الشمس لمدة لا تقل عن ٨ ساعات في منطقة مفتوحة.

• كرر هذه العملية مرة أو مرتين في العام.

ملاحظة

• في حالة تجفيف الخرطوشة في منطقة مغلقة، فربما تظهر بعض الروائح.
• يجب إبعاد الأطفال عن الماء الملوث.

تغيير المصباح الداخلي

تحذير

تحذير: قبل تغيير المصباح الداخلي، افصل المبرد عن مصدر الطاقة. إذا كنت تعاني من صعوبة في تغيير المصباح، فاتصل بمركز الخدمة.

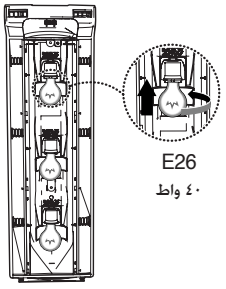
المصباح الداخلي في المبرد

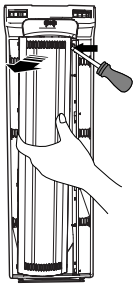
العلوي

١ ضع مفك مستوي الشفرة تحت خطاطيف غطاء المصباح وادفع في اتجاه السهم.

٢ اسحب الغطاء في اتجاه السهم.

٣ بعد تغيير اللمبة استبدل غطاء المصباح.



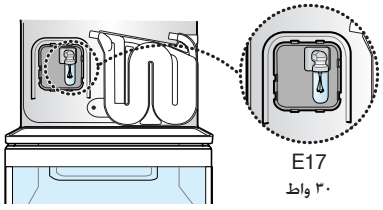


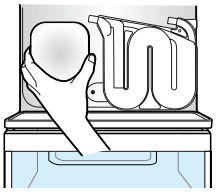
الجزء السفلي

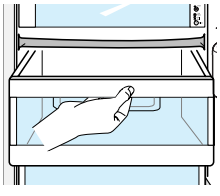
١ اسحب الدرج للخارج.

٢ فك غطاء المصباح.

٣ أعد وضع المصباح في مكانه.







ملاحظة

مصابيح الاستبدال لكل من الفريزر والثلاجة متاحة في منافذ التوزيع مثل Wal-mart وThe Home Depot. استخدم مصباح استبدال من حجم E26، ٤٠ واط وE17، ٣٠ واط.

فك أبواب الثلاجة

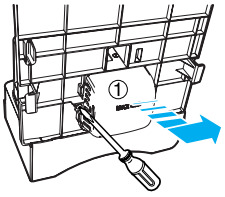
المصباح الداخلي في المجمد

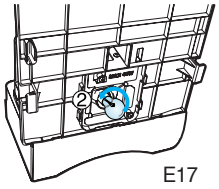
مصباح المجمد موجود في الجزء السفلي لحاوية موتور المثقاب.

١ استخدم المفك (+) لفك البرغي (①)

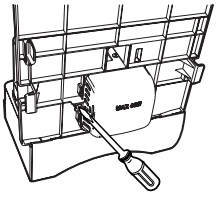
٢ غير اللمبة بلمبة جديدة (②)

٣ أعد تركيب غطاء المصباح





E17
٣٠ واط



ملاحظة

تتوافر مصابيح بديلة للمجمد والمبرد في منافذ البيع بالتجزئة مثل Wal-mart و Home Depot.
استخدم مصابيح بديلة بحجم E26 ، الحد الأقصى للطاقة ٤٠ واط.

فلتر الثلاجة

مصباح "مؤشر فلتر" الماء

• يتيح لك مصباح «مؤشر الفلتر» معرفة موعد تغيير خرطوشة فلتر الماء. سيتغير المصباح من اللون الأخضر إلى اللون البرتقالي. يخبرك ذلك بأنه قد حان الوقت تقريبًا لتغيير الخرطوشة. يوصى باستبدال الخرطوشة عند تغير لون المصباح إلى اللون الأحمر.
(ارجع إلى قسم «تركيب فلتر الماء» للحصول على المزيد من المعلومات)

• في حالة تركيب فلتر ماء. فتخلص من أول ستة كؤوس من ماء الفلتر أو انتظر حتى يتدفق الماء بوضوح وذلك بهدف إبعاد الشوائب الموجودة في نظام مصدر الماء.

استخدام وحدة التوزيع دون فلتر الماء

• لا يمكنك استخدام وحدة توزيع الثلج والماء بدون خرطوشة فلتر الماء لأن خط الماء ينسد في مصدر الماء.

طلب فلاتر بديلة

لطلب المزيد من خراطيش فلتر الماء. اتصل ب 1-800-SAMAUNG و اتصل بموزع # DA29-00003 أو اتصل بموزع سامسوخ المعتمد.

الأبواب

تحتوي أبواب المبرد على ميزة خاصة لفتح وإغلاق الباب للتأكد من إغلاقها تمامًا وإحكامها.

عند فتح الباب. سيفتح حتى هذا الموضع فقط. بعد الوصول إلى نقطة معينة. سيظل مفتوحًا.

عند فتح الباب جزئيًا. سيتم إغلاقه تلقائيًا.

يجب تركيب واستواء المبرد بشكل ملائم.

تثبيت المبرد

فحص أبعاد باب المدخل

ملاحظة

- افحص أبعاد باب المدخل لتحديد ما إذا كان في إمكان المبرد المرور عبره.
- عند مرور المبرد عبر الباب وكان عمق أو عرض المبرد أكبر، قم بفك أبواب المبرد.

تحديد مكان للمبرد

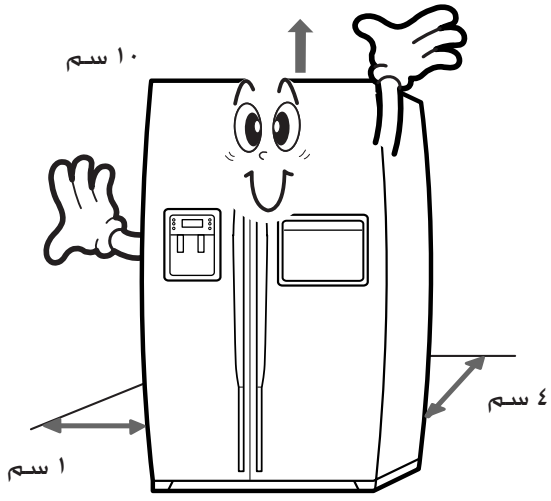
- حدد المكان بحيث يمكن الوصول إلى مصدر الماء بسهولة.
- حدد مكانًا به مساحة كافية للمبرد.
- حدد مكانًا غير معرض لضوء الشمس المباشر.
- حدد مكانًا بأرضية مستوية أو بالقرب منها.

ملاحظة

- قبل فك باب المجمد، يجب فصل خط مصدر الماء.
  (في حالة عدم القيام بذلك، يمكن أن يتعرض خط مصدر الماء التالف).
- ارجع إلى «فصل خط مصدر الماء عن المبرد» في الصفحة التالية.

يجب السماح بوجود مساحة كافية لتدوير الهواء في نظام التبريد الداخلي.

- في حالة عدم وجود مساحة كافية في المبرد، ربما لا يعمل نظام التبريد الداخلي على النحو الصحيح.



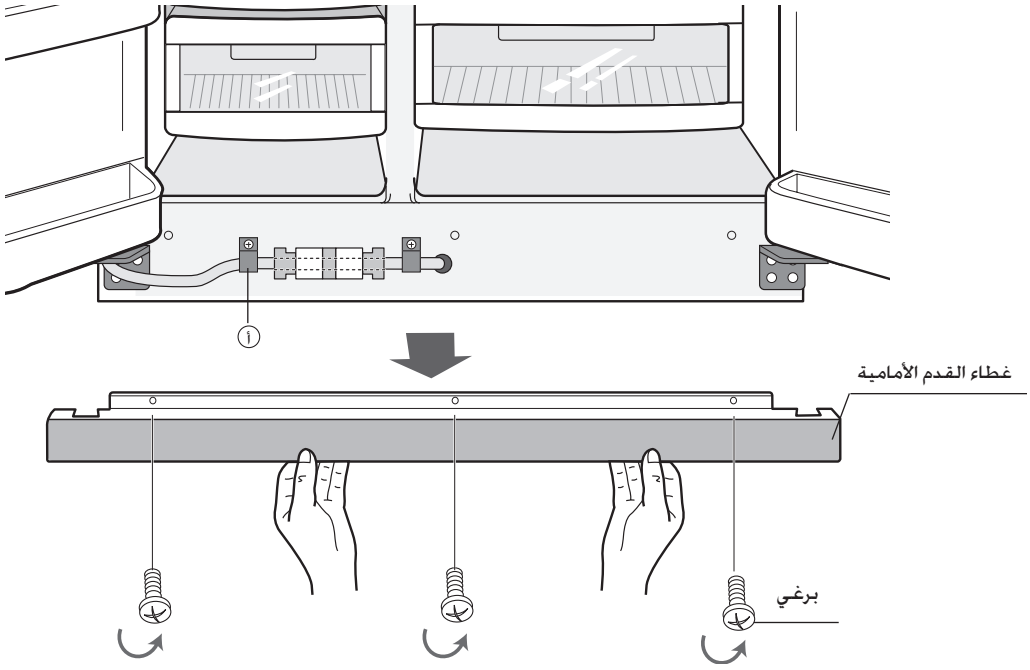
ملاحظة

- يجب وجود مساحة خلوص إلى اليمين واليسار وأعلى وأسفل عند تثبيت المبرد.
  حيث يتم الاستفادة من ذلك بتقليل استهلاك الطاقة.
- يجب عدم تثبيت المبرد في الأماكن التي تقل فيها درجة الحرارة عن ١٠ درجات مئوية.

فك أبواب المبرد

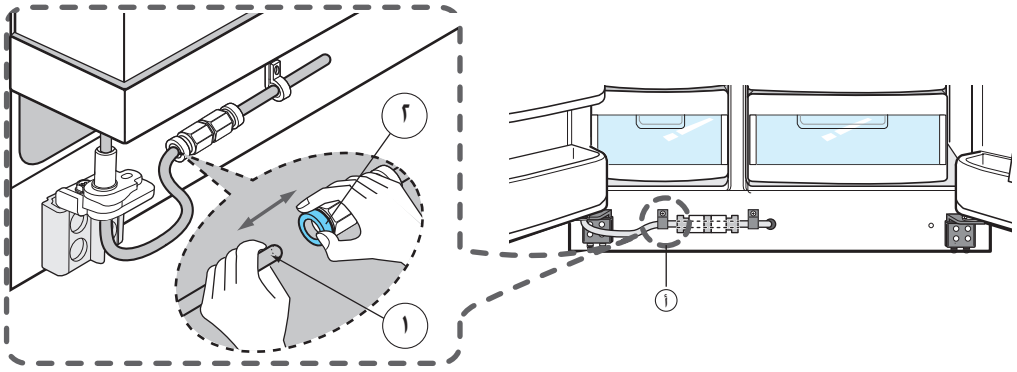
فك غطاء القدم الأمامية

افتح أبواب المجمد والمبرد. وأخرج غطاء القدم الأمامية بإدارة البراغي الثلاثة عكس اتجاه عقارب الساعة.



فصل خط مصدر الماء عن المبرد

١) فك البرغي من المشبك (أ)
٢) فك أنبوب الماء بالضغط على القارنة (٢) وجذب أنبوب الماء (١) بعيدًا.



ملاحظة

لا تقطع أنبوب الماء. افصله عن القارنة.

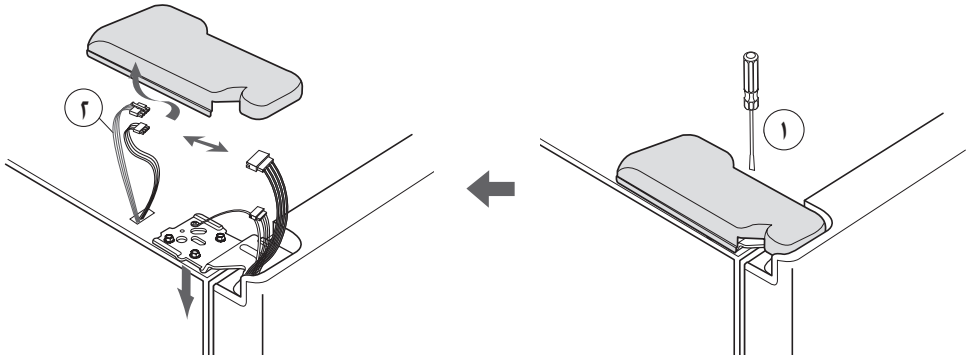
فك أبواب المبرد

ملاحظة

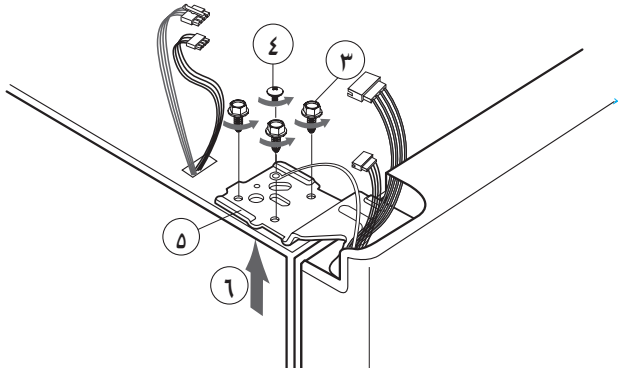
- ارفع الباب لأعلى.
- احرص حتى لا تثقب أنبوب الماء ومجموعة الأسلاك بالباب.
- ضع الأبواب على سطح محمي.

فك باب المجمد

١) مع إغلاق الباب، فك غطاء المفصل العلوي (①) باستخدام مفك، ثم افصل الأسلاك (②).

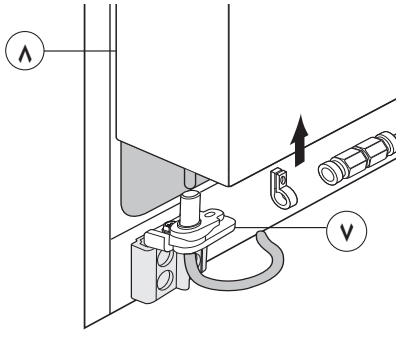


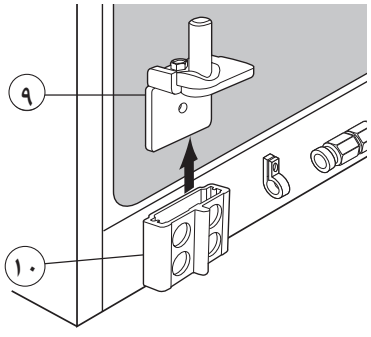
٢) فك براغي المفصل (③) وبرغي الأرضية (④) عكس اتجاه عقارب الساعة، وأخرج المفصل العلوي (⑤) في اتجاه السهم (⑥). توخ الحرص عند فك الباب للتأكد من أنه لا يسقط فوقك.



٣) فك الباب من المفصل السفلي (⑦) برفع الباب بحرص (⑧)

٤) فك المفصل السفلي (⑨) من المفصل السفلي للماسك (⑩) برفع المفصل الخلفي (⑨) في اتجاه السهم.

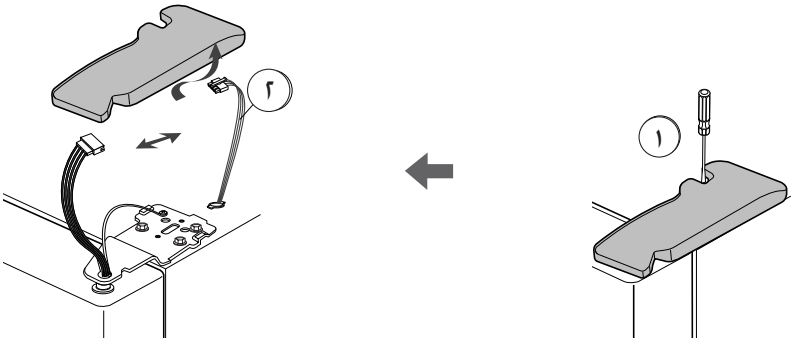




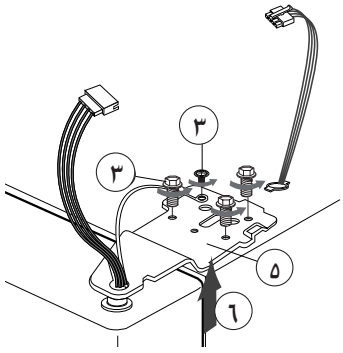
فك أبواب المبرد

فك باب المبرد

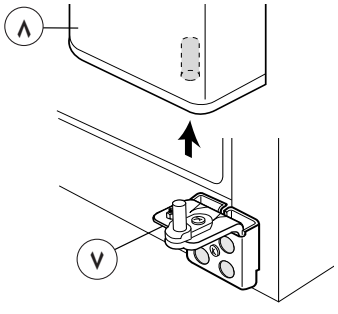
١) مع إغلاق الباب، فك غطاء المفصل العلوي (①) باستخدام مفك، ثم افصل الأسلاك (②).



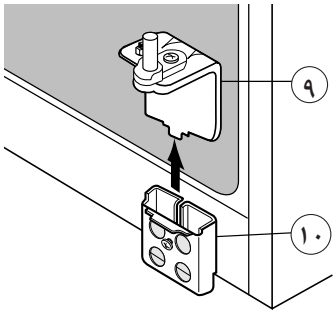
٢) فك براغي المفصل (③) وبرغي الأرضية (④) عكس اتجاه عقارب الساعة، وأخرج المفصل العلوي (⑤) في اتجاه السهم (⑥). توخ الحرص عند فك الباب للتأكد من أنه لا يسقط فوقك.



٣) فك الباب من المفصل السفلي (⑦) برفع الباب بحرص (⑧)



٤) فك المفصل السفلي (⑨) من المفصل السفلي للماسك (⑩) برفع المفصل الخلفي (⑨) في اتجاه السهم.

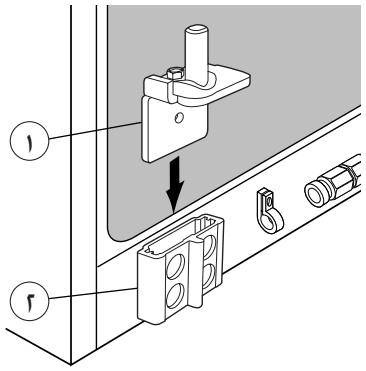


تعليمات التركيب

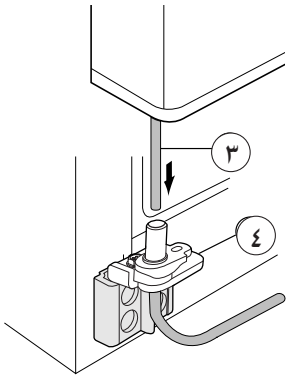
إعادة تركيب أبواب المبرد

إعادة تركيب باب المجمد

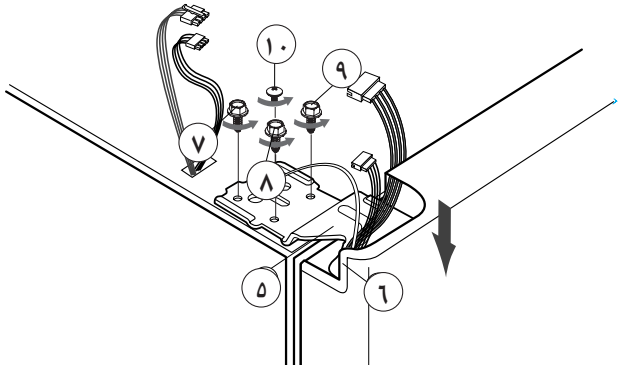
١) ركب المفصل السفلي (①) في المفصل السفلي للماسك (②).



٢) أعد تركيب باب المجمد بإدخال الخرطوم (③) في الجزء السفلي للباب في فتحة في المفصل السفلي (④) وجذب الخرطوم لأسفل.

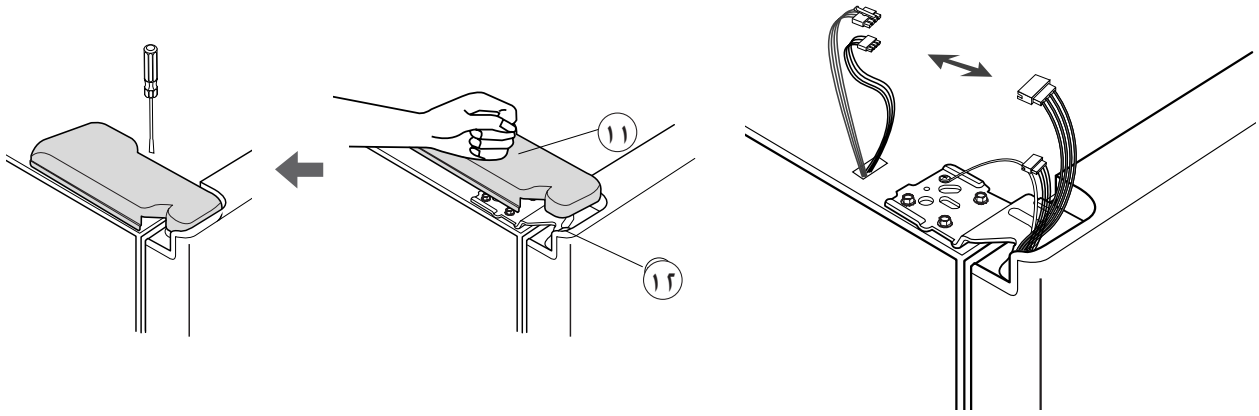


٣) ركب عمود المفصل العلوي (⑤) في الفتحة (⑥). بعد الاستواء بين فتحة المفصل العلوي (⑦) وفتحة الكابينة (⑧). أعد تركيب براغي المفصل (⑨) وبرغي الأرضي (⑩) في اتجاه عقارب الساعة.



٤) صل الأسلاك.

٥) ضع الجزء الأمامي من غطاء المفصل العلوي (⑪) على الجزء الأمامي للمفصل العلوي (⑫) وأعد التركيب من الجزء الأمامي لغطاء المفصل العلوي أولاً.

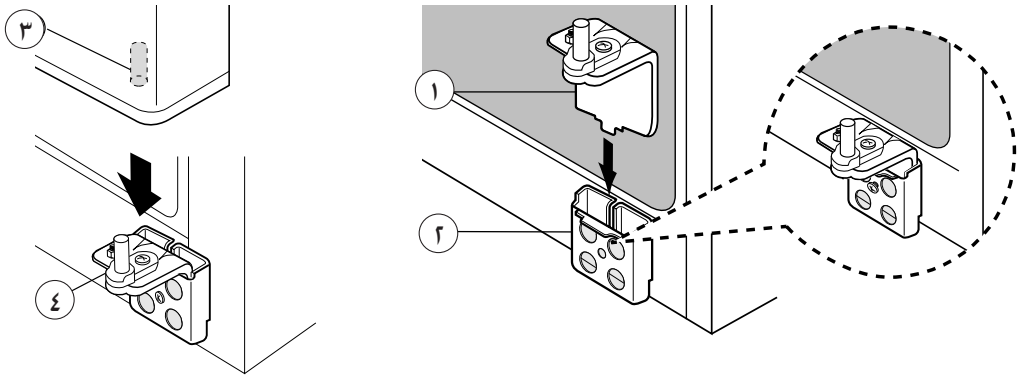


إعادة تركيب أبواب المبرد

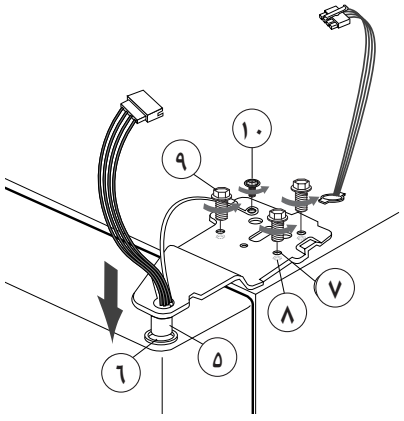
إعادة تركيب باب المبرد

١) ركب المفصل السفلي (①) في المفصل السفلي للماسك (②).

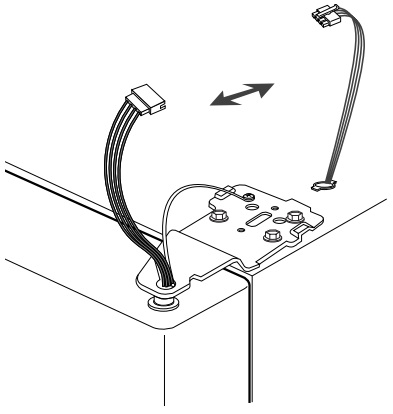
٢) ضع الفتحة في باب المبرد (③) فوق المفصل العلوي (④).



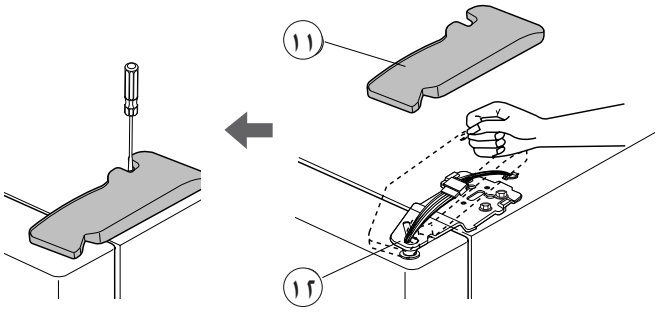
٣) ركب عمود المفصل العلوي (⑤) في الفتحة (⑥). بعد الاستواء بين فتحة المفصل العلوي (⑦) وفتحة الكابينة (⑧). أعد تركيب براغي المفصل (⑨) وبرغي الأرضي (⑩) في اتجاه عقارب الساعة.



٤) صل الأسلاك.



٥) ضع الجزء الأمامي لغطاء المفصل العلوي (⑪) في الجزء الأمامي للمفصل العلوي (⑫) وأعد تركيبه من الجزء الأمامي لغطاء المفصل العلوي أولاً.

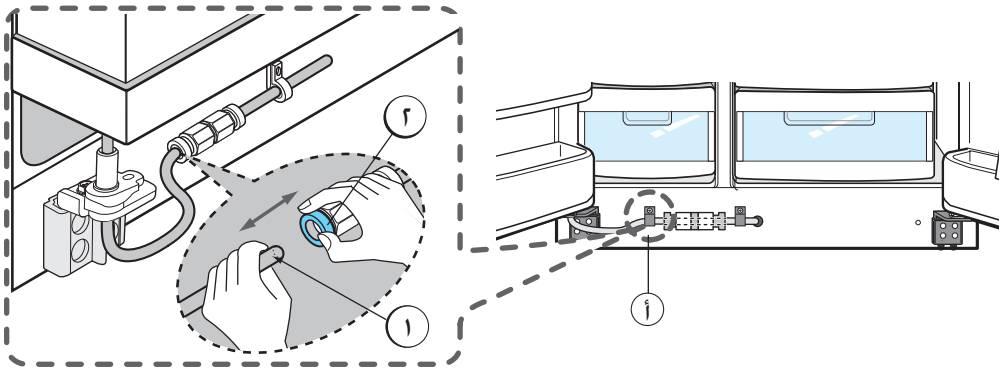


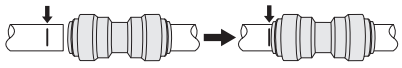
تعليمات التركيب

فك أبواب المبرد

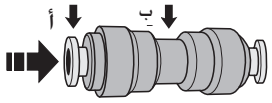
إعادة تركيب خط مصدر الماء

١) مع الضغط على الجانب الأمامي للقارنة (٢)، ركب خط الماء (١) في القارنة.
٢) أحكم ربط البرغي على المشبك ١ .





١) ادفع الحلقة «أ» إلى الجسم «ب» وأمسك.



بعد ذلك اسحب الأنبوب من الموصل

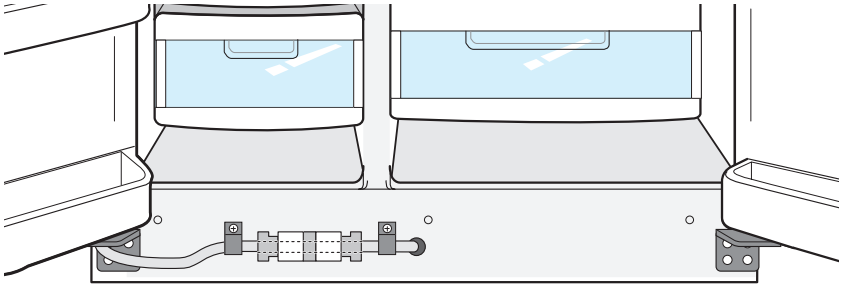
ملاحظة

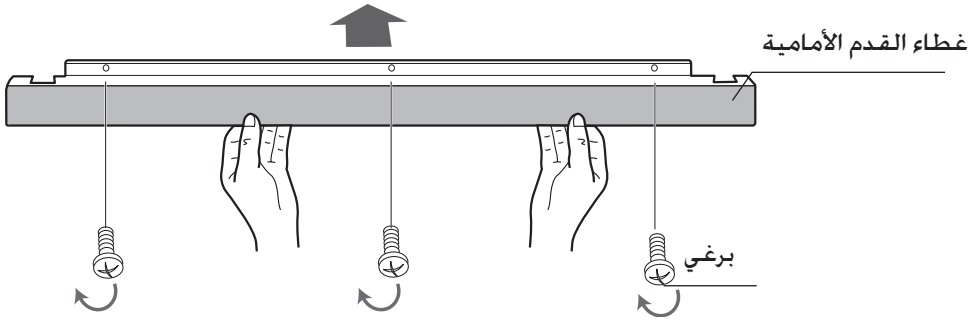
يجب إدخال الأنبوب بالكامل في الخط المحدد لتفادي التسريب

إعادة تركيب غطاء القدم الأمامية

ملاحظة

قبل التركيب افحص موصل الماء، وتأكد من عدم وجود تسريب.





استواء المبرد

تأكد من أن المبرد مستوٍ قبل الشروع في ضبط أبوابه.

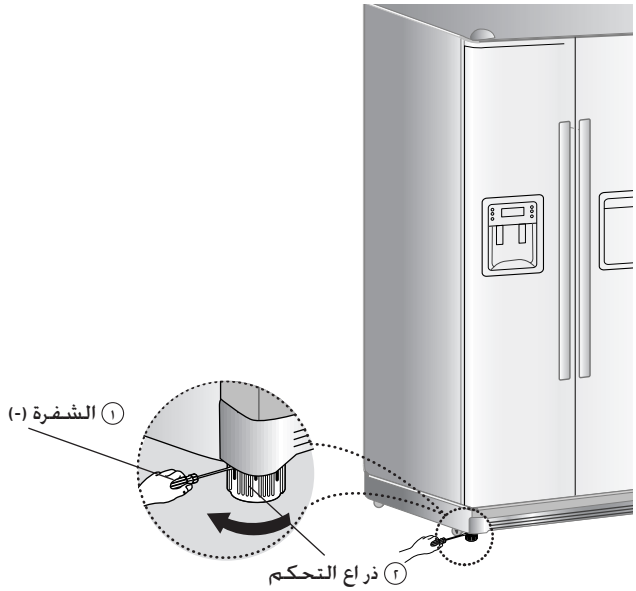
ستكون الأبواب غير متساوية إذا كان المبرد غير مستوٍ.

الجزء الأمامي للمبرد قابل للضبط.

ملاحظة

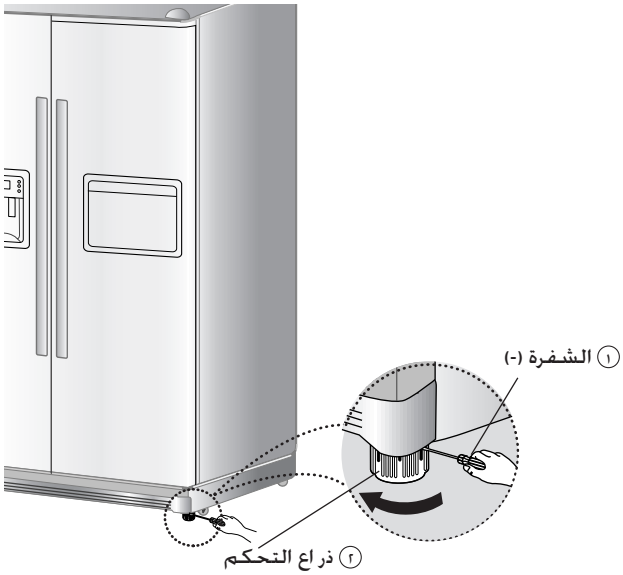
الحالة ١) باب المجمد أقل من باب المبرد.

ركب مفك مستوى الشفرة (-) (①) في فتحة ذراع التحكم (②) وأدره في اتجاه عقارب الساعة وقم بتسوية المبرد.



الحالة ٢) باب المجمد أعلى من باب المبرد

ركب مفك مستوى الشفرة (-) (①) في فتحة بذراع التحكم (②) وأدره في اتجاه عقارب الساعة وقم بتسوية المبرد.



ملاحظة: يجب عدم القيام بعمليات ضبط صغيرة باستخدام ذراع التحكم. يرجى الرجوع إلى الصفحة التالية.

ملاحظة

ضبط الخلوص بين الأبواب

ضبط الاستواء أولاً.

ملاحظة

إجراء عمليات ضبط صغيرة بين الأبواب.

إذا كان باب المجمد منخفضًا عن باب المبرد.

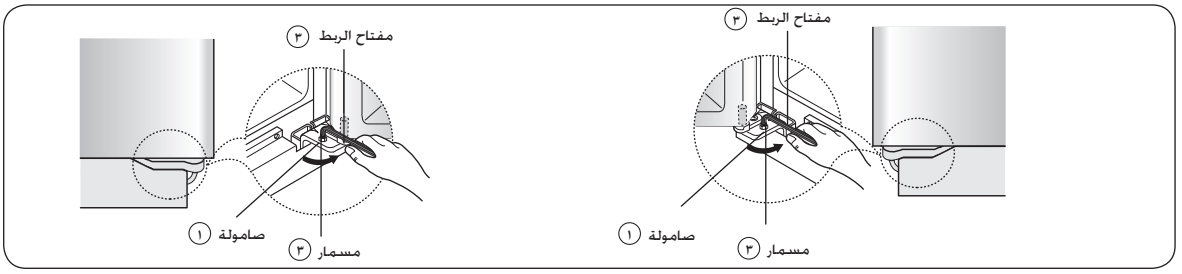
إذا كان باب المجمد أعلى من باب المبرد.

يرجى فتح الأبواب وضبطها كما يلي:

١) فك الصمولة (①) في المفصل السفلي حتى تصل إلى الطرف العلوي من المسمار (②).

عند فك الصامولة (①)، استخدم مفتاح الربط السداسي المرفق (③) لإدارة المسمار (②) في اتجاه عكس عقارب الساعة. سيتيح لك ذلك تخفيف ربط الصامولة (①) بالإصبع.

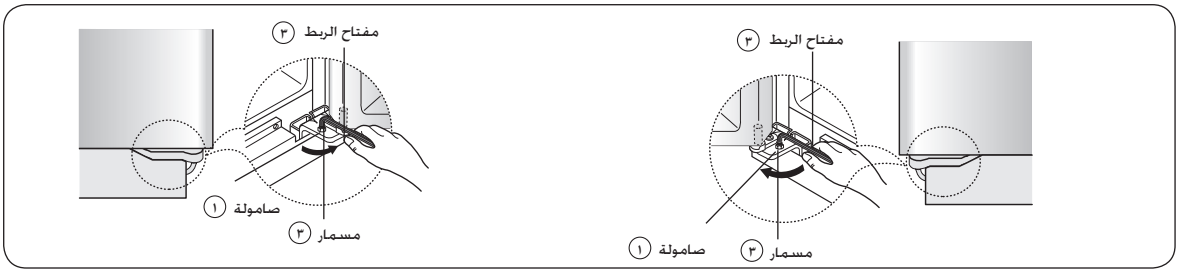
ملاحظة



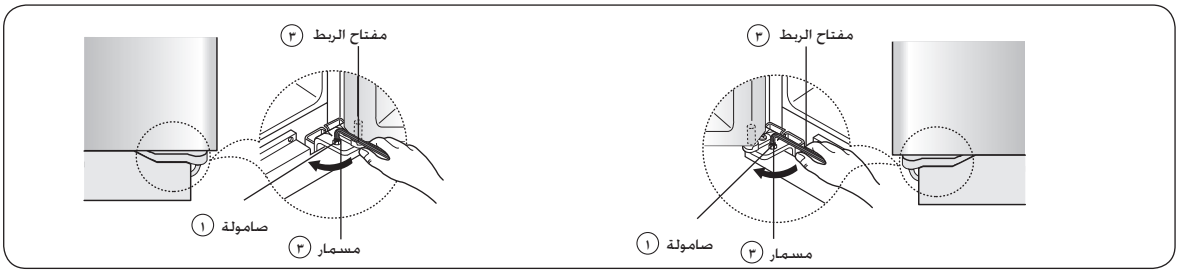
٢) يرجى ضبط اختلاف الارتفاع بين الأبواب بإدارة المسمار (②) في اتجاه عقارب الساعة (↷) أو عكس اتجاه عقارب الساعة(↶)

عند الإدارة في اتجاه عقارب الساعة (↷)، ينتقل الباب لأعلى.

ملاحظة



٣) بعد ضبط الأبواب، أدر الصامولة في اتجاه عقارب الساعة (↷) حتى تصل إلى الطرف السفلي للمسمار، ثم أحكم ربط المسمار مرة أخرى باستخدام مفتاح الربط (②) لتثبيت الصامولة (1).



في حالة عدم تثبيت الصامولة (①) بإحكام، ربما يتم تحرير (②) المسمار.

ملاحظة

فحص خط موزع الماء

١) لتشغيل وحدة إنتاج الثلج بشكل ملائم، يتطلب الأمر وجود ضغط ماء ١,٤ ~ ١٠ كجم ف/سم ٢. في هذا النطاق، يمكن ملء كأس ورقي/بلاستيكي سعة ١٠٠ سم مكعب في ١٠ ثوانٍ.

٢) يقوم فلتر الماء بإزالة الجسيمات. ولا يؤدي ذلك إلى تدمير أو تطهير أي كائنات دقيقة.

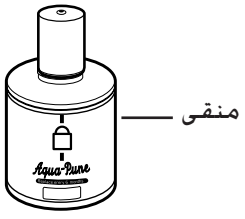
٣) في حالة تركيب المبرد في منطقة ذات ضغط ماء أقل (أقل من ١,٤ كجم ف/سم ٢)، فيجب أن تقوم بتركيب مضخة تعزيز للتعويض.

٤) تأكد من ملء خزان تخزين الماء في المبرد مبدئيًا بشكل ملائم. ادفع ذراع وحدة توزيع الماء حتى يخرج الماء من المنفذ.

ملاحظة

تتوافر مجموعة تركيب خط الماء بتكلفة إضافية من الموزع. توصي الجهة المصنعة للمبرد باستخدام مجموعة مصدر ماء تحتوي على أنبوب نحاسي.

فحص الأجزاء



منقى

شريط لاصق

مشبك أ x 8EA

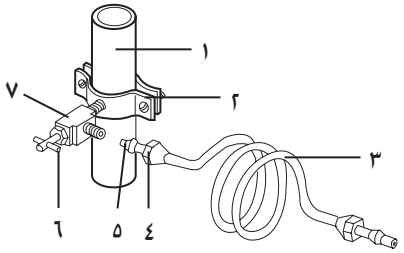
برغي ربط 12EAx

تعليمات التركيب

فحص خط موزع الماء

تركيب خط وحدة توزيع الماء

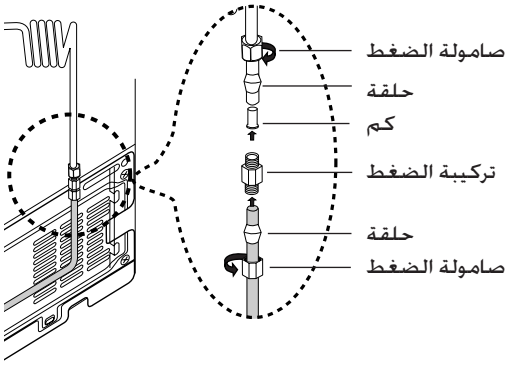
- أغلق خط مصدر الماء الرئيسي واضبط وحدة إنتاج الثلج على وضع الإيقاف.
- حدد أقرب خط لماء الشرب البارد.
- اتبع الإرشادات الموجودة في طاقم تركيب وحدة إنتاج الثلج.



١. خط الماء البارد
٢. مشبك الأنبوب.
٣. الخط النحاسي (أو البلاستيكي)
٤. صامولة الضغط
٥. كم الضغط
٦. صمام الإيقاف
٧. صامولة التعبئة.

توصيل خط الماء بالمبرد

- حرك صامولة الضغط والحلقة البلاستيكية عبر الأنبوب البلاستيكي.
- بعد تركيب الكم، أحكم ربط صامولة الضغط في وحدة الضغط ٤/١ بوصة (وصلة).



ملاحظة

لا تفرط في ربط صامولة الضغط.

- حرك حلقة الضغط والصامولة على الأنبوب النحاسي (أو البلاستيكي) كما هو موضح.
أحكم ربط صامولة الضغط في تركيبة الضغط (وصلة).
- اسمح بمرور الماء وابحث عن أي تسريب.

ملاحظة

يجب توصيل خط الماء بالماء القابل للشرب فقط

افحص خط مصدر الماء

صل أنبوب الماء بالقارنة وصنبور.
- أغلق صنبور الماء الرئيسي.
- صل القارنة «أ» بالصنبور.
- يجب حماية كل وصلة باستخدام شريط لاصق.

تحذير

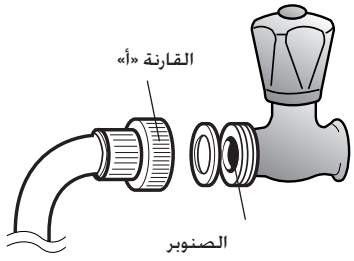
يجب توصيل خط الماء بأنبوب الماء البارد. في حالة توصيله بأنبوب الماء الساخن، فربما يؤدي ذلك إلى حدوث عطل في المنقي.

معلومات الضمان

لا يغطي ضمان الجهة المصنعة للمبرد أو وحدة إنتاج الثلج تركيب خط الماء هذا. اتبع هذه الإرشادات بعناية لتقليل مخاطر التعرض لأضرار عالية التكلفة يتسبب فيها الماء.

ملاحظة:

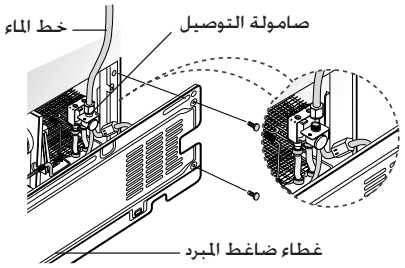
في حالة عدم إمكانية تركيب القارنة في الصنبور الحالي، فتوجه إلى أقرب وكيل خدمة معتمد وقم بشراء تركيبات القارنة الملائمة.



تركيب خط وحدة توزيع الماء

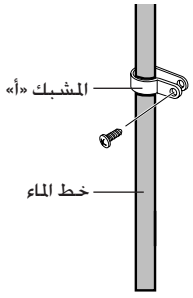
توصيل خط الماء بالمبرد

- قم بإزالة غطاء ضاغط المبرد.
- صل خط الماء بالصمام، كما هو موضح في الشكل.
- عند التوصيل، ابحث عن أي تسريب. في حالة وجود أي تسرب، كرر التوصيل.
- قم بإزالة غطاء ضاغط المبرد.



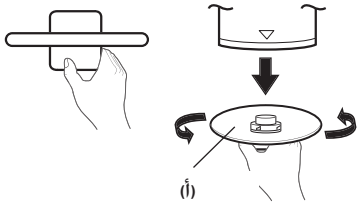
تأمين خط الماء

- باستخدام المشبك «أ»، ثبت خط الماء بالجزء الخلفي للمبرد.
- عند إحكام تثبيت خط الماء، تأكد مما إذا كان خط الماء مثنيًا أو مثقوبًا أو محشورًا بشكل مفرط.
أكمل تركيب خط مصدر الماء.
- شغل المبرد واضغط على الذراع الموجود على يمين وحدة التوزيع حتى يخرج الماء من خط الماء وتفريغ الهواء.
- عند هذه النقطة، ابحث عن أي تسريبات محتملة ونقطة التوصيل في خط الماء. بعد تأمين خط الماء، حرك المبرد إلى المكان المطلوب. بمجرد أن يكون المبرد في مكانه، من غير المحتمل أن يتحرك.



تركيب فلتر الماء

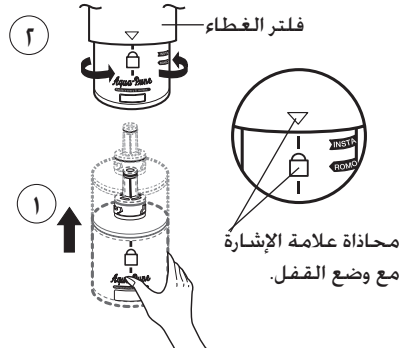
١) فك الغطاء الثابت(أ) كما هو موضح. يقوم الغطاء المثبت بالانفصال عن حجرة فلتر الماء عبر إدارته عكس اتجاه عقارب الساعة. فك فلتر الماء من الصندوق وضع ملصق مؤشر شهر على الفلتر كما هو موضح.

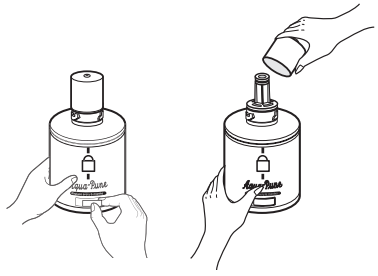


ملاحظة

حافظ على الغطاء (أ) في مكان آمن لإعادة تغطية عندما لا تكون بحاجة إلى استخدام الفلتر.

٢) في حالة تركيب فلتر الماء في مارس، فضع ملصق سبتمبر «SEP»
٣) أزل الشريط الواقي الأحمر من الفلتر، ثم ضع الفلتر وأدخله كما هو موضح.
٤) قم بإدارة فلتر الماء في اتجاه عقارب الساعة بزاوية ٩٠ درجة لمحاذاة علامة الإشارة على الغطاء، والقفل على الفلتر في مكانه. يجب عدم الإفراط في الربط.





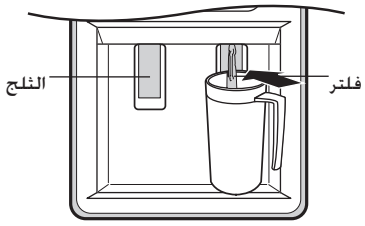
ملاحظة

برجاء التأكد من أن خط الإشارة محاذيًا مع وضع القفل.

تعليمات التركيب

تركيب خط وحدة توزيع الماء

قم بإزالة أي مواد متبقية داخل خط مصدر الماء بعد تركيب الفلتر



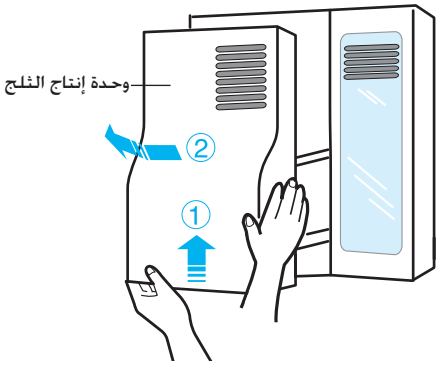
١) شغل مصدر الماء الرئيسي وقم بإيقاف تشغيل صمام خط مصدر الماء.
٢) مرر الماء عبر وحدة التوزيع حتى يصبح الماء نقيًا (٦ -٧) دقائق يؤدي ذلك إلى تنظيف نظام مصدر الماء وإخراج الهواء من الخطوط.
٣) ربما يتطلب الأمر المزيد من التدفق في بعض المنازل.
٤) افتح باب المبرد وتأكد من عدم تسرب الماء حول فلتر الماء.

ملاحظة

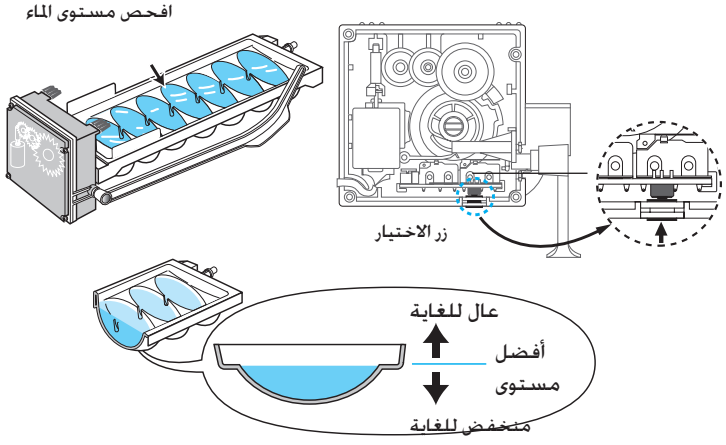
- ربما يؤدي تركيب خرطوشة فلتر ماء جديدة إلى تدفق الماء من وحدة التوزيع.
- قبل إعادة تركيب فلتر الماء، فك رف المشروبات (اختياري)

افحص كمية الماء المتجه إلى درج الثلج

١) ارفع صندوق وحدة إنتاج الثلج (١) واجذبه (٢) في المجمد.



٢) عند الضغط على زر الاختبار، يتم ملء حاوية مكعبات الثلج بالماء من صنبور مصدر الماء.
افحص كمية الماء (انظر إلى الرسم التوضيحي أدناه).
إذا كان مستوى الماء منخفضًا، فستكون مكعبات الثلج صغيرة. ولا يمثل ذلك مشكلة مع وحدة إنتاج الثلج، ولكنه يرجع إلى ضغط الماء في الأنبوب ويحدث في كثير من الأحيان. عند ظهور هذه المشكلة، اتصل بالمسؤول عن الخدمة لفحص كمية الماء التي يتم توفيرها.



استكشاف المشكلات وإصلاحها

المبرد لا يعمل على الإطلاق أو أنه لا يبرد بشكل كافٍ
- تأكد من توصيل قابس الطاقة بشكل ملائم.
- هل تم ضبط وحدة التحكم في درجة الحرارة بلوحة العرض على درجة الحرارة الصحيحة؟ حاول ضبطها على درجة حرارة أقل.
- هل المبرد معرض لضوء الشمس المباشر أو مثبت بالقرب من مصدر حرارة؟
- هل الجزء الخلفي للمبرد قريب من الحائط؟

الطعام الموجود بالمبرد مجمد
- هل تم ضبط وحدة التحكم في درجة الحرارة بلوحة العرض على درجة الحرارة الصحيحة؟ حاول ضبطها على درجة حرارة دافئة.
- هل درجة حرارة الغرفة منخفضة للغاية؟
- هل قمت بتخزين طعام يحتوي على كثير من الماء في أبرد جزء من المبرد؟

تسمع ضوضاء وأصواتًا غير مألوفة
- تأكد من استواء واستقرار الأرضية.
- هل الجزء الخلفي للمبرد قريب من الحائط؟
- هل سقط أي شيء خلف أو أسفل المبرد؟
- ربما تسمع صوت «تكة» من داخل المبرد. وهذا أمر طبيعي. حيث يحدث ذلك نتيجة لانكماش أو انبساط العديد من الملحقات.

الجوانب والأركان الأمامية للصندوق ساخنة، ويحدث تكاثف.
- تم تركيب وحدات مقاومة للتكاثف في الأركان الأمامية للمبرد لمنع حدوث تكاثف.
- يمكن أن يحدث التكاثف عند ترك الباب مفتوحًا لفترة طويلة.

ا يتم توزيع الثلج
- هل أوقفت وظيفة إنتاج الثلج؟
- هل يوجد أي ثلج في وحدة تخزين الثلج؟
- هل خط الماء متصل وصمام إيقاف التشغيل مفتوح؟
- هل درجة حرار المجمد دافئة للغاية؟ (اضبط درجة الحرارة على درجة أقل)
- هل انتظرت لمدة ١٢ ساعة بعد تركيب خط مصدر الماء قبل إنتاج الثلج؟

تستطيع سماع صوت فقاعات الماء في المبرد
- تنشأ الفقاعات نتيجة لتدوير سائل التبريد في المبرد ويعد أمرًا طبيعيًا.

توجد رائحة سيئة في المبرد
- أحكم لف الطعام الذي تصدر عنه رائحة بحيث لا تخرج منه أية روائح.
  تخلص من أي طعام تعرض للعفن.

يتكون الصقيع على حوائط المجمد
- هل فتحة تهوية الهواء مسدودة؟
- اترك مساحة كافية بين الأطعمة المخزنة لتدوير الهواء بدرجة كافية.
- هل تم إغلاق الباب بشكل صحيح؟

لا يتم تمرير ماء
- هل خط الماء موصل وصمام الإيقاف مفتوح؟
- هل تعرض خط مصدر الماء للسحق؟
- هل تجمد خزان الماء نتيجة لانخفاض درجة حرارة المبرد للغاية؟
  حدد ضبطًا أدفأ على لوحة العرض.

حدود درجة حرارة الغرفة المحيطة

تم تصميم هذا الجهاز لكي يعمل في درجات الحرارة المحيطة المحددة بواسطة فئة درجة الحرارة المميزة على لوحة التقدير.

درجة حرارة الفئة	الرمز	درجة الحرارة المحيطة	
		الحد الأقصى	الحد الأدنى
درجة الحرارة الموسعة	SN	٣٢ درجة مئوية (٩٠ درجة فهرنهايت)	١٠ درجات مئوية (٥٠ درجة فهرنهايت)
المعتدلة	N	٣٢ درجة مئوية (٩٠ درجة فهرنهايت)	١٦ درجات مئوية (٦١ درجة فهرنهايت)
شبه الاستوائية	ST	٣٨ درجات مئوية (١٠٠ درجة فهرنهايت)	١٨ درجات مئوية (٦٤ درجة فهرنهايت)
الاستوائية	T	٤٣ درجات مئوية (١٠٩ درجة فهرنهايت)	١٨ درجات مئوية (٦٤ درجة فهرنهايت)

ملاحظة

ربما تتأثر درجة الحرارة الداخلية بعوامل مثل مكان الجهاز ودرجة الحرارة المحيطة وعدد مرات فتح الأبواب.
اضبط درجة الحرارة كما هو مطلوب لتعويض هذه العوامل.

SAMSUNG